





# DIE WELT

UNABHÄNGIGE TAGESZEITUNG FÜR DEUTSCHLAND

## Lastenausgleich

Von Rüdiger Moniac

Es ist mein fester Wille, mehr Wehrgerechtigkeit zu schaffen. Mit diesem Satz in der Regierungserklärung hat der Bundeskanzler den Rahmen gefügt zur Lösung einer seit langem schwebenden Frage. Nur rund drei von fünf Wehrpflichtigen werden gegenwärtig zum Dienst in der Bundeswehr herangezogen. Auch braucht ein großer Teil der anerkannten Kriegsdienstverweigerer nicht anzutreten, weil die erforderliche Zahl an Ersatzdienstplätzen nicht zur Verfügung steht. Das Dilemma schafft Unmut bei denen, die dienen müssen und sehen, daß die Altersgenossen in großer Zahl vom „Bund“ verschont werden.

Kohls neue Regierung mag mehr Energie haben, das Problem anzupacken. Die erste, nach gerechten Lösungen zu suchen, ist sie natürlich nicht. Schon unter Helmut Schmidt als Verteidigungsminister bemühte sich die Wehrstrukturkommission unter Karl Mommer um einen Weg der Gleichbehandlung aller Wehrpflichtigen. Sie empfahl damals eine Ausgleichsabgabe für die Nichtdienenden nach Schweizer Vorbild.

Diese Lösung wird wohl jetzt auch wieder favorisiert. Verteidigungsminister Manfred Wörner reist nächste Woche nach Bern, um vielleicht von den Erfahrungen der Eidgenossen mit der im Wehrrecht verankerten Ersatzabgabe zu profitieren.

Bislang allerdings sind in der Bundesrepublik alle Bestrebungen zur Erhebung einer solchen Abgabe an dem Argument gescheitert, der dafür in der Verwaltung nötige Aufwand sei zu hoch.

Es ist fraglich, ob dergleichen stechen darf. Für das staatspolitisch bedeutsame Ergebnis, daß sich alle jungen Männer im Angesicht der Wehrpflicht gleichbehandelt fühlen, darf die Frage nach der Rentabilität des Verfahrens gewiß keine Rolle spielen. Dies gilt um so mehr, als in spätestens fünf Jahren der Grundwehrdienst um drei auf achtzehn Monate verlängert werden dürfte. Was die Ungleichbehandlung von Dienenden und Nichtdienenden noch krasser sichtbar macht.

## Papier ist geduldig

Von Peter Dittmar

Der Tag der Bücherververbrennung ist für die „DDR“ ein Tag der Selbstgefälligkeit. Will man nämlich den amtlich regulierten Kommentaren in den Zeitungen der Stasi-Republik glauben, so ist die „DDR“ weit über alles erhaben, was Zensur oder nur Einschränkung der geistigen Freiheit genannt werden könnte.

Typisch dafür ist ein Beitrag in der „Weltbühne“. Da heißt es, daß man in der „DDR“ die Werke der damals Verfeimten wieder kaufen, ausleihen, lesen könne. Alle? Wohl nicht. Man kann nicht einmal die Zeitungen „ausleihen und lesen“, in denen seinerzeit über die Bücherververbrennung vom 10. Mai 1933 berichtet wurde. Denn dort hätte der Autor dieses „Weltbühnen“-Beitrags nämlich die – wie es damals hieß – „markanten Worte“ finden können, „mit denen die Bücher des undeutschen Geistes“ verbrannt wurden.

Unter diese Rubrik fielen Autoren wie Marx, z. B., den es heute zwar ausgiebig in der „DDR“ zu kaufen gibt, aber auch Karl Kautskys Werke wurden ins Feuer geworfen, Bücher eines Mannes, den „DDR“-Bürger allenfalls aus Lenins Polemik kennen dürfen. Siegmund Freuds Bücher fielen damals den Flammen zum Opfer – die „DDR“ hat sie nie gedruckt. Auch Berlins berühmten Chefredakteuren Theodor Wolff und Georg Bernhard ging es nicht anders. Und daß Emil Ludwigs Schriften im volkseigenen Buchhandel zu haben seien, wurde bislang ebenfalls nicht bekannt.

Die Reihe ließe sich, wenn man die „Liste des aussonderten Schrifttums“ hinzuzügte, noch erheblich verlängern. Aber das tangiert die „Weltbühne“ nicht. Sie redet statt dessen von den „Kulturverbrechen“ der Klassengesellschaften und verweist voller Anmaßung darauf, daß der 10. Mai in der „DDR“ als „Tag des freien Buches“ gefeiert wird.

„Papier ist geduldig“, hat Gabriel Laub geschrieben, „es könnte sogar die Wahrheit ertragen.“ In der „DDR“ wird ihm das jedoch nicht zugemutet.

## Dolchstoß-Formel

Von Eberhard Nitschke

Jeder Bürger der Bundesrepublik Deutschland trinkt täglich 630,1 Gramm Bier, so weist es die Statistik aus. Von daher gesehen ist die neue Briefmarke der Deutschen Bundespost, die dem 450. Jahrestag der Rechtsnorm gewidmet ist, mit der das Reinheitsgebot für deutsches Bier ins Land kam, das populärste Stückchen Papier der Post seit langem.

Doch da Herzog Wilhelm IV. von Bayern seinen berühmten Reinheitslaß, nach dem nur mit Hopfen und Malz und Hefe und Wasser gebraut werden darf, im Jahre 1516 in Marsch setzte, scheint dies Jubiläum ein wenig zu hinken.

Richtig! Die Antwort liefert ein Brief, den der Bundesminister für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Ignaz Kiechle, unter dem 9. Mai an Karl-Heinz Narjes, den deutschen EG-Kommissar in Brüssel, schickte.

Kiechle schreibt da: „Politiker sollten dem Volk auch hin und wieder aufs Maul schauen und die Entscheidung über die reine Freude am Gerstensaft nicht den Gerichten, sondern den Verbrauchern überlassen.“ Noch mal richtig. Denn immerhin haben uns törichte Euro-Gleichrichter schon das Pfund, die Pferdestärke und die Kalorie weggenommen.

Und dann kam im verwirren Herbst Kommissar Narjes mit der Dolchstoß-Formel daher, die seit langem geführte Reinheits-Kampagne gegen die Gefahr von Import-Bier mit chemischen Zusätzen sei „Lug und Trug“. Dem Deutschen sollte ja keineswegs sein reines Bier weggenommen werden, er solle vielmehr auch jenes Bier, das die EG-Nachbarn trinken, anschaffen dürfen.

Das ist natürlich nicht immer Gerstensaft; da ist Mais drin und Reis und allerlei aus der Retorte. Die „Arbeitsgemeinschaft der Verbraucher e. V.“ freilich, die Interessenvertretung von 60 Millionen Fiskus-geplagten Konsumenten, wittert hinter der Verteidigung des Reinheitsgebotes mehr als nur deutsche Trink-Tradition. Sie meint, man wolle vielmehr „ein Ausweichen auf nicht besteuerte Grundstoffe verhindern.“

Aber: Fragt einer danach beim Einkauf von Bier oder Briefmarken?



„Ob ich mich jetzt ummolen sollte...?“

ZEICHNUNG: KLAUS BÖHLE

## Das syrische Fenster

Von Jürgen Liminski

Das immer noch nur vorsichtig und unter abgedecktem Licht lesbare Abkommen zwischen Libanon und Israel nennt das Wort Syrien nicht. Dennoch kommt der von dem Militärdiktator Assad mehr geknechtete als geführte Nachbarstaat bei der Vertragspartner häufig in indirekten Wendungen vor. Zum Beispiel, wenn – wie in Artikel 13 – von den Beziehungen zu Drittstaaten die Rede ist oder wenn im Anhang das Wort „feindlich“ definiert wird. Demnach gilt als feindlicher Staat, „der nicht diplomatische Beziehungen zu beiden Vertragspartnern unterhält.“ Solche Staaten dürfen, so heißt es in dem ängstlich gehüteten Dokument, das Staatsgebiet der Vertragspartner weder zu Land noch zu Luft passieren und sich auch nicht in den Hoheitsgewässern aufhalten.

Die tatsächliche Lage in Libanon macht diese Bestimmungen zu einem ehrenwerten Wunsch. Syrien, auf das es jetzt anzukommen scheint, steht seit langer Zeit mit militärischer Gewalt in Libanon. Und es ist nicht zu sehen, wie die rund 30 000 mit sowjetischer Hilfe hochgerüsteten syrischen Soldaten samt ihren sowjetischen, mitteldeutschen und bulgarischen Beratern die Bekaa-Ebene verlassen werden. Der libanesischer Präsident Amin Gemayel hält außer dem hoffentlich bald unterzeichneten Abkommen angeblich auch einen Brief von Assad in seiner Schublade zurück. Darin soll sich der Syrer zu einem Abzug seiner Truppen aus Libanon bereit erklärt haben. Dokumente oder Kanonen – man gibt wohl kein Geheimnis preis, wenn man schon heute sagt, nach welcher Seite sich die Waage in Libanon zu neigen droht.

Und dennoch. Es liegt nicht im Interesse Assads, alle Türen mit einem Kanonendonner zuzuschlagen und als der Nein-Sager und Kriegstreiber in Nahost dazustehen. Noch hat er mehrere Eisen im libanesischen Feuer. Dazu zählt jener geheimnisvolle Brief an Amin Gemayel und die noch geheimnisvollere amerikanische Hoffnung. Assad könne – ja wolle vielleicht sogar auch – in

das Lager der Friedenswilligen wechseln. Washington hat ihm angedeutet, daß es in diesem Fall sein Gewicht für Verhandlungen über die Golan-Höhen einsetzen würde.

Assad gilt als einer der rückwärtslosesten und sicher auch als einer der intelligentesten arabischen Führer. Er wird den ausgelegten Golan-Köder mit Muße betrachten und nach eingehender Beratung mit seinen sowjetischen Freunden nicht so ohne weiteres verfallen lassen. Denn dieses Angebot, das US-Präsident Reagan ihm höchstpersönlich in Aussicht gestellt hat, läßt sich trefflich nutzen und zwar auf dreifache Weise:

1. Es läßt sich daraus ein Keil schieden, den Moskau mit dem Damaskenerhammer zwischen Jerusalem und Washington treiben könnte, um die gefestigte Einheit zwischen Israel und Amerika nicht aufzubrechen, so doch wenigstens wieder zu lockern. US-Außenminister Shultz hat auf seiner Nahost-Reise gewiß einen tiefen Einblick in die wirklichen Gegebenheiten der Region eröffnet bekommen. Ob er auch in Sachen Golan erhellend genug war, ist jedoch eine unbeantwortete Frage. Assad seinerseits weiß, daß die Antwort zu dieser Frage zum nationalen Konsensus in Israel gehört. Auf absehbare Zeit wird keine Regierung in Jerusalem die Golan-

Höhen als Verhandlungsobjekt betrachten, noch betrachten können. Zwar gibt es im Lager der Arbeiterpartei einige Denksätze in dieser Richtung. Diese Partei aber hat aus demographischen und personalpolitischen Gründen vorerst keine sichtbare Chance, wieder an die Macht zu gelangen – und selbst wenn, auch sie müßte sich dem nationalen Meinungspegel in dieser für die Sicherheit Israels vitalen Frage anpassen. Der ägyptische Frieden auf dem Golan ist also der „hohle Frieden“, wie der israelische Publizist und ehemalige Vertraute Begin, Samuel Katz, sein Buch über Camp David betitelte, ist für die Israelis eine schmerzliche Erfahrung. Sie lebt durch die fast traumatische Erinnerung an den Auszug aus Yamit noch in den meisten Köpfen der politisch denkenden Israelis fort.

2. Das alles weiß Assad gewiß. Deshalb ist die amerikanische Hoffnung für ihn zunächst ein politisches Instrument und ein Bülge für den saudischen Check, den er bei seinem Besuch in Riad einzuholen gedenkt. Die erneute Kanonade Beirut am vergangenen Wochenende glich dem Hammer bei der Versteigerung des syrischen Abzugs. Sie trieb den Preis in die Höhe.

3. Das Spiel der syrisch-sowjetischen Connection mit dem Golan-Angebot und dem israelisch-libanesischen Abkommen hat freilich auch das Endziel globaler Verhandlungen in Nahost vor Augen. Moskau und Damaskus wollen eine Weiterentwicklung von Camp David verhindern. Das israelisch-libanesischen Abkommen aber ist de facto eine Erweiterung dieses Vertragswerkes. Bis zu einem späteren Friedensvertrag gilt dieses Abkommen, heißt es lapidar aber in diesem Sinne bedeutungsvoll in dem unterschrittenen Text. Indem Assad das Abkommen ablehnt, folglich in Libanon bleibt, sich aber weitergehenden Verhandlungen zugänglich zeigt, öffnet er den Sowjets ein Fenster zu umfassenderen Verhandlungen.

Es ist nur eine Frage der Zeit, wann Moskau durch das syrische Fenster ein offizielles Mitspracherecht verlangt. Je länger die friedenswilligen Partner mit der Unterschrift zögern, um so stärker wird die sowjetisch-syrische Position – und um so wahrscheinlicher auch die Kriegsgefahr.



Widerstand in Sachen Golan: US-Außenminister Shultz und sein israelischer Kollege Schamir. FOTO: DPA

## Von irgendwelchen Quellen irgendwelche Makulatur...

Wie der „Stern“ immer wieder in Verdacht gerät, als Desinformations-Vehikel zu dienen / Von Günter Zehm

Die Vermutungen verdichten sich, daß östliche Desinformationsdienste, sowjetisches KGB und die Staatssicherheit in der „DDR“, ihre Hand bei der Fälschung und Lancierung der „Hitler-Tagebücher“ im Spiel gehabt haben. „Stern“-Herausgeber Nannen und die Frau des „Tagebuch“-Beschafters Heide- mann haben sich bereits in dieser Richtung geäußert. Auch die Tatsache, daß der „Stern“ war, dem die Fälschungen zugespielt wurden, spricht sehr für die KGB-Connection. Hat sich die Hamburger Illustrierte nicht schon in der Vergangenheit immer wieder in den Verdacht gebracht, als Desinformations-Vehikel eingesetzt zu werden?

Einer der spektakulärsten Fälle war jene Fotoreportage aus einem Sowjet-Irrenhaus, mit deren Hilfe von der Tatsache abgelenkt werden sollte, daß politische Dissidenten in geschlossene Anstalten verschleppt werden, obwohl sie geistig völlig normal sind. Die Leute vom „Stern“ fotografierten und befragten da-

mals den einsitzenden Ex-General Grigorienko, das westliche Publikum wurde verwirrt, und die Verwirrung löste sich erst, als Grigorienko in den Westen ausreisen durfte und das böse Spiel persönlich aufklären konnte.

Einen ähnlichen Coup landete der „Stern“ gegen den Literaturnobelpreisträger Soltschenizyn, als dieser noch in Rußland lebte und sich mit allen seinen Kräften gegen die Repressionen des Regimes zur Wehr setzen mußte. Damals veröffentlichte die Illustrierte in großer Aufmachung einen Schmäh- und Lügenbericht gegen die Familie Soltschenizyns, deren Angehörige als „Flegel“ und Antisemiten hingestellt wurden.

Als die jungen Schriftsteller Alexander Ginsburg und Jurij Galanskow wegen Herausgabe einer illegalen Literaturzeitschrift verhaftet wurden und Galanskow im Arbeitslager aus ungeklärten Ursachen zu Tode kam, erschien im „Stern“ ein höhnischer Bericht über die beiden unter der Ganoven-Überschrift „Wenn Lolja nicht gesun-

gen hätte...“ Woher hatte der „Stern“ damals seine Weisheit? Als die Stalintochter Allilujewa in den Westen gelangte und ihre Memoiren veröffentlichten wollte, erschien im „Stern“ ein von ihr ungenehmigter, in deutlich politischer Absicht redigierter „Vorabdruck“. Aus welcher Quelle?

Östliche Dissidenten, zuletzt wieder Vaclav Havel, berichten, daß die Vernehmungsbeförden drüben den „Stern“ regelrecht als Droh- und Terrormittel gegen ihre Opfer einsetzen. Wenn Sie jetzt nicht spüren, dann werden wir im westdeutschen „Stern“ einen Artikel über Sie plazieren, daß Ihnen die Augen übergehen – so oder ähnlich lauten die Drohungen, aus denen hervorgeht, daß sich die Ostbehörden der westlichen Illustrierten so sicher sind, daß sie glauben, ihr auch noch den buntesten Hund unter-schieben zu können.

Woher stammt diese Sicherheit? Drei Gründe sind vor allem dafür verantwortlich, erstens die Leichtgläubigkeit und Recherchelosigkeit der „Stern“-Redak-

## IM GESPRÄCH Neil Kinnock

### Auf dem Weg zur Spitze

Von Fritz Wirth

Ein blaßer Haarschopf, der sich behende auf dem Rückzug vor einer immer höher werdenden Stirn befindet, ein sommersprossiges Gesicht, ein lockeres Mundwerk mit singendem, hellhörigem Waliser Dialekt – so kennen ihn die Briten von Dutzenden erfrischenden, unterhaltsamen und aggressiven Fernsehauftritten. Neil Kinnock, der Mann aus Ebbw Vale, dem Tal der großen Labour-Rebellen und Prediger des Sozialismus, ist für viele Briten, im Gegensatz zu Tony Benn, zum „akzeptablen Gesicht des Sozialismus“ geworden. Er entwickelt Lachfalten, ein missionarischer Eifer das Gesicht Benns spannt, er zeigt „common sense“, wo Benn sich in ideologische Sackgassen verirrt, er spottet, wo Benn schimpft.

Traditionellisten der Labour Party betrachten Kinnock kennzeichnend als ein Produkt sozialistischer britischer Vollblutnacht. Er kommt aus Ebbw Vale, Aneurin Bevan „Stall“ und Wahlkreis, der heute vom Labourchef Michael Foot verwaltet wird und mit Sicherheit eines nicht so fernem Tages in die Hände Kinnocks weitergereicht wird.

Nicht wenige Kenner der Labourzene sind sicher, daß er noch zu Größeren als zum bloßen Bevan-Erbe berufen sei, daß er innerhalb der nächsten zehn Jahre, noch bevor er 50 wird, Parteichef der Labour Party sein wird.

Neil Kinnock ist der Sohn eines Waliser Stahlarbeiters, studierte in Cardiff Geschichte, war vom zehnten Lebensjahr an ein glühender Bewunderer Bevan und seit dem größten Schock seines politischen Lebens, als sein Idol Bevan eines Tages auf dem Höhepunkt der Antinuklearmärsche vor 25 Jahren ins Lager der „Multilateralisten“ wechselte.

James Callaghan wollte ihn in seinen Regierungstagen wiederholt als Minister in sein Kabinett locken. Kinnock lehnte jedoch jedesmal ab. Nicht aus mangelndem Ehrgeiz, sondern weil er zu ehrlich war. Als überliefertes „Europäer“ und ebenso überzeugter unitarier Abrüster sah er zu viele Kon-



Hoffnungsträger mit Sonnen-sprossen: Neil Kinnock. FOTO: CAMERA PRESS

flikte zum Regierungskurs Callaghans. Der Weg zur Spitze schien ihm erst frei, als Michael Foot Parteichef Labour wurde. Kinnock, langjähriges Mitglied der linksradikalen „Tribune“-Gruppe, entdeckte hundertprozentige politische Übereinstimmung mit Foot und ist heute dessen engster politischer Freund und Berater. In Foots Schattenkabinett ist er für das Ressort Erziehung zuständig.

Als sein politischer Intimfeind Tony Benn vor anderthalb Jahren sich anschickte, Denis Healey das Amt des stellvertretenden Parteichefs streitig zu machen, wurde Kinnock zur Schlüsselfigur der „Stopp-Benn-Bewegung“. Kinnock war es, der in der entscheidenden Abstimmung mit ein paar Freunden sich der Stimme enthielt und damit Benn eine hauchfeine Niederlage beibrachte. Manche Leute vom extremen linken Parteiflügel nennen ihn darob heute noch einen „Verräter“ und „Judas“.

Neil Kinnock hat das nicht stoppen können. Er hat in seinem Leben weiterhin nur zwei große Trüme: einmal Trainer der Waliser Rugby-Nationalmannschaft und Nachfolger Foots zu werden. Der zweite Traum hat bessere Chancen, einmal Wahrheit zu werden.

## DIE MEINUNG DER ANDEREN

### Neue Zürcher Zeitung

Das Blatt schreibt über die Verurteilung des deutschen Hitler-Tagebuchs:

Die Blamage der deutschen Illustrierten „Stern“ mit den falschen Hitler-Tagebüchern ist mehr als eine nur einmalige Panne. Da hat ein Journalist sich selbst entlarvt, der sich großmäulig als „unparteiischer“ Recherchierkunst ausgeben wollte, dem es aber letztlich kaum je um etwas anderes geht als darum, im Rennen um die Auflagesteigerung einen großen Coup zu landen, unbekümmert um die Wahrheit oder auch nur Wahrscheinlichkeit der Story. Ob Busenstar oder Politiker, ob Christiane F. oder Adolf Hitler ist gleichgültig. Oberstes Gesetz bleibt: Das Thema muß sich gut verkaufen lassen... Man wird der „Stern“-Crew neidlos zubilligen, daß sie es versteht, Kasse zu machen. Die Spekulation auf die Vergeßlichkeit der Mitmenschen hat sich seit je immer ausgezahlt. Aber vielleicht kommt doch einmal der Moment, da der geprellte Leser sich fragt, wie ernst er jene noch nehmen kann, die sich zwar geradezu als Erfinder und Gralshüter eines „liberalen“ Journalismus gebärden, in Tat und Wahrheit aber immer wieder in widerlichem Zynismus mit den Gutgläubigen ihr frivoles Spiel treiben. In der Affäre der Hitler-Tagebücher hat dieser bedenkenlose Journalismus erneut drastisch selbst disqualifiziert. Er ist ebenso unverfroren wie unseriös und unglaubwürdig.

### LIBERATION

Die Pariser Zeitung merkt zum „Stern“:

Was der größte Presse-Scoop seit Theophrast Renaudot sein sollte, endete für seine Initiatoren in der Verwirrung. Es ist zu befürchten,

daß dieses finstere Possenspiel nicht nur auf Kosten derjenigen gehen wird, die ihm Hilfe leisteten. Der Durchschrittläser, der in seiner Haltung zur Presse zwischen Gutgläubigkeit (das bestmögliche, was in der Zeitung) und Feindseligkeit (Die Journalisten sind alle Lügner!) schwankt, läuft Gefahr, sich für einige Zeit auf die zweite Hypothese zu verstellen.

### BERNER ZEITUNG

Hier heißt es über die Lage in Nahost:

Hinter der gegenwärtig intransigenten und harten Haltung Assads (Staatschef Syriens) steht zweifellos der Krell... Moskau wird im jetzigen Zeitpunkt eines verhärteten Ost-West-Klimas wohl kaum tatenlos zusehen wollen, wie Washington im Nahen Osten die Kassen aus der Feuerholt. Der Pferdefuß für eine Friedensfindung in der Region ist einmal mehr erkannt.

### LE FIGARO

Das Pariser Blatt befaßt sich mit dem neuerdings wieder verschollenen Kinnock des politischen Regimes:

Paradoxerweise bestätigt sich die härtere Linie der Regierung in dem Augenblick, wo General Jaruzelski sich erneut für die nationale Einheit ausspricht. Diese Antwort auf die Offensive der „Harten“ in der Partei in Warschau und in Moskau bestätigt, daß der Ausgang der polnischen Krise letztlich sehr viel weniger von der Entwicklung im Inneren des Landes, der wirtschaftlichen Lage oder den Beziehungen zwischen Regierung und Opposition abhängt, als von den Antworten auf zwei grundlegende politische Fragen: ... Kann Jaruzelski die Gegenoffensive des Parteiapparats auffangen? ... Wird Andropow in der Lage sein, seine Macht in Moskau zu sichern?

auch die Verantwortlichen des „Stern“. Aber die Gier nach dem „Scoop“ ist größer als jede moralische Rücksichtnahme.

Das Geschäft wird zusätzlich befeuert durch die grundsätzliche politische Übereinstimmung beider Seiten. Ein Mann wie Nannen, der bei Breschnew auf dem Schreibtisch gesessen hat, mag von vornherein davon überzeugt sein, daß Soltschenizyn ein Gegner ist, ein „Feind der Entspannung“, der fertiggemacht werden muß. Fragt er dann noch lange nach der Echtheit des Materials?

Heute kann man darüber spekulieren, ob nicht auch bei den „Hitler-Tagebüchern“ neben der Leichtgläubigkeit und der Gier nach dem „Scoop“ ein geheimes Gleichklang der Herzen mit im Spiel gewesen ist, ein blindes Vertrauen auf das „Wort“ eines SS-Generals Wolff, ob also nicht unter dem „Ostern“ plötzlich der alte „Südstern“ wieder aufschwamm. Der Reigen der rotbräunlichen Desinformationspolitik hätte sich damit geschlossen.

## Nixon darf Vietnam

Von 1969 bis 1974 war Nixon Präsident der Vereinigten Staaten. Er hat Vietnam besucht und hat dort die amerikanische Flagge wehen lassen. Heute werden dort wieder amerikanische Soldaten stationiert.

Von RICHARD

Es gibt erschreckende Klagen zwischen El Salvador und den Vereinigten Staaten. In El Salvador ist der Bürgerkrieg im Gange. Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.

Die amerikanische Regierung hat sich verpflichtet, die Regierung in El Salvador zu unterstützen. Die amerikanische Regierung hat auch die Regierung in El Salvador zu unterstützen.



Verband der Lebensversicherungs-Unternehmen e.V.



## Mertes stellt Bedeutung Chinas heraus

AP, Bonn  
Die Bundesregierung hat ihre Absicht bekräftigt, auch künftig die politischen, wirtschaftlichen und wissenschaftlich-technischen Beziehungen zur Volksrepublik China auszubauen. Nach der nur kurzweiligen Behandlung der Bundeskanzler Helmut Kohl in seiner Regierungserklärung der Rolle Chinas zuteil werden ließ, unterstrich Staatsminister Alois Mertes ausführlich die Bedeutung Chinas für den Weltfrieden und sein Gewicht in den internationalen Beziehungen.

In einem Beitrag für den CDU-Präsidenten stellte Mertes klar, daß die neue Bundesregierung wie ihre Vorgänger nur ein China kenne und mit der diplomatischen Anerkennung der Volksrepublik auch deren Vertretungsrecht für Taiwan anerkennen habe. Aus diesem Grund hätten alle Bundesregierungen auch bisher abgelehnt, amtliche Beziehungen zu den Behörden in Taipeh aufzunehmen. In Kürze würden die ersten deutsch-chinesischen Konsultationen über Fragen gemeinsamen Interesses auf der kommenden UNO-Vollversammlung stattfinden.

## Bush: Reagan wird wieder kandidieren

AP, Louisville  
Der amerikanische Vizepräsident George Bush ist nach seinen eigenen Worten überzeugt davon, daß US-Präsident Ronald Reagan bei den Präsidentschaftswahlen im kommenden Jahr für eine weitere Amtszeit kandidieren wird. Auf einem Diner in Louisville, mit dem Spenden für die Republikanische Partei des Staates Kentucky mobilisiert werden sollten, sagte Bush, Reagan habe zwar noch nichts über seine Absichten mitgeteilt, aber für ihn, Bush, stehe ebenso wie für alle Anwesenden fest, daß der jetzige Präsident für weitere vier Jahre ins Weiße Haus gehöre.

## Warnke nach Kenia und Togo

gl. Bonn  
Entwicklungshilfsminister Jürgen Warnke (CSU) reist heute nach Kenia und Togo. In Nairobi (Kenia) nimmt er an der Jahresversammlung der Afrikanischen Entwicklungsbank teil, die die Bundesrepublik Deutschland im Februar durch Kapitalzeichnung beigetragen war. Warnke will den Kenia-Besuch zu einem Treffen mit Staatspräsident Arop Moi und Vizepräsident Mwai Kibaki nutzen. Außerdem möchte sich der Minister über deutsche Entwicklungsprojekte im Land informieren. Dies ist auch der Schwerpunkt seines Besuchs in Togo, wo er mit Staatspräsident Grasseh Eyadéma entwicklungspolitische Probleme erörtern will.

## Sofia verschärft Visa-Vorschrift

AP, München  
Die bulgarische Regierung hat nach Angaben des ADAC die Visa-Bestimmungen für Urlauber aus der Bundesrepublik Deutschland verschärft. Im Gegensatz zu früher benötigen jetzt Touristen für die Einreise in das Ostblockland ein Visum, auch dann, wenn sie vorausgebucht und bezahlt hätten. Lediglich der Automobilklub in München mit Ausnahmen gelten lediglich noch für Reisen in einer Gruppe von mehr als fünf Personen und für Reisende mit Kindern unter 16 Jahren. Die Antragsunterlagen können bei den bulgarischen Visabüros in Bonn, Berlin oder München mit Freimarsch angefordert werden. Der ADAC wies zugleich darauf hin, daß Touristen, die sich länger als zwei Tage in Bulgarien aufhalten wollen, zu einem etwa 75 Prozent günstigeren Kurs wechseln könnten.

## „Kooperation mit der Regierung ist an Bedingungen geknüpft“

WELT-Gespräch mit Anke Fuchs, Vorsitzende des SPD-Arbeitskreises Sozialpolitik

GISELA REINERS, Bonn  
Mehrfach hat die SPD-Opposition Bundesarbeitsminister Norbert Blum Zusammenarbeiten beim schwierigen Thema Renten angeboten. Die WELT fragte die Vorsitzende des Arbeitskreises Sozialpolitik in der SPD-Fraktion, Anke Fuchs, nach ihren konkreten Vorstellungen.

WELT: Bei welchen Einzelaspekten sehen Sie Möglichkeiten, beim Thema Renten mit der Regierung zusammenzuarbeiten?

Fuchs: An den Rentenreformen von 1957 und 1972, die große Fortschritte für die Rentner gebracht haben, hatten Union und Sozialdemokratie ihren Anteil. Jetzt müssen die Sozialpolitiker – gleich welcher politischen Couleur – die Weichen für eine weitere Reform stellen, die in die Zukunft trägt. Dabei darf es nicht nur um die gesetzliche Rentenversicherung gehen, sondern um unsere Alterssicherung insgesamt. Zu lösen sind wichtige Fragen. Die Gleichstellung von Mann und Frau in der Hinterbliebenenversorgung steht an. Und wir müssen die Konsequenzen aus veränderten und sich verändernden ökonomischen und demographischen Bedingungen ziehen.

Ich habe Bundesarbeitsminister Blum unsere Zusammenarbeit angeboten. Allerdings habe ich Herrn Blum, der es weiterhin sehr schwer haben wird, mit den Herren Lamberts und Stoltenberg insgeheim gesagt, daß er sich keinen Blankoscheck ausstellen sollte. Unsere Kooperationsbereitschaft ist vielmehr an Bedingungen geknüpft.

WELT: Wie kann diese Zusammenarbeit konkret aussehen? Auf welchen Gebieten können Sie sich konkreter gemeinsam vorstellen?

Fuchs: Die Konkretisierung der Zusammenarbeit ist in erster Linie Aufgabe der Bundesregierung im allgemeinen und des Bundesarbeitsministers im besonderen. In eine mögliche gemeinsame Arbeit

würden wir sozialdemokratische Positionen einbringen. Um nur einige Punkte zu nennen: Wir wollen eine leistungsfähige dynamische Rente, eine verlässliche Bundeszuschuß, eine sozial ausgewogene Lastenverteilung zwischen Beitragszahlern, Rentnern und Staat. Und wir wollen dafür sorgen, daß die Rentenfinanzen unabhängig von der Arbeitsmarktentwicklung werden, indem die Bundesanstalt für Arbeit für ihre Leistungsbezieher wieder ausreichende Rentenversicherungsbeiträge zahlt.

Eine Kooperation mit der Bundesregierung wird scheitern, wenn uns die FDF-Pläne angedient werden, die Lohnersatzfunktion der Rente auszuhebeln, die Lebensstandardsicherung preiszugeben, die Rente lediglich als Grundsicherung anzulegen und die Arbeitnehmer im übrigen auf die Privatversicherung zu verweisen. Auch kurzfristige, unsystematische Eingriffe in die Rentenversicherung nach dem Muster des Haushaltsbegleitgesetzes 1983 und des neuen Koalitionspakts können keine Grundlage für eine Zusammenarbeit mit Sozialdemokraten sein.

WELT: Welche Aussicht auf Erfolg hat Ihrer Ansicht nach die Einbeziehung von Angehörigen des öffentlichen Dienstes in die gesetzliche Rentenversicherung?

Fuchs: Die Arbeiter und Angestellten des öffentlichen Dienstes gehören der gesetzlichen Rentenversicherung an, und sie verfügen über zusätzliche Alterssicherungsrichtungen. Eine wichtige Aufgabe ist die notwendige Harmonisierung der Alterssicherungssysteme. Harmonisierung bedeutet für mich eine schrittweise Angleichung mit dem Ziel, daß gleiche soziale Tatbestände auch zu gleichwertigen Leistungen und Finanzierungsbeiträgen führen. Die Angleichung darf sich nicht nur auf die gesetzliche Rentenversicherung und die Altersversorgung des öffentlichen Dienstes einschließlich der Beam-

tenversorgung erstrecken, sondern auf alle Standard- und Sonderrentensysteme. Und auf diesem Felde hat sich ja einiges historisch entwickelt und verfestigt.

Es war richtig, daß noch die sozialdemokratisch geführte Bundesregierung eine Sachverständigenkommission eingesetzt hat, die Harmonisierungsmöglichkeiten aufzeigen soll. Die Kommission wird im Herbst ihre Arbeitsergebnisse vorlegen. Darauf bin ich ebenso gespannt wie auf die Folgerungen, die Herr Blum daraus ableiten wird. Was den öffentlichen Dienst anbelangt, stehe Herr Blum noch aufschlußreiche Gespräche mit Herrn Zimmermann bevor.

WELT: Wie beurteilen Sie den Plan des Arbeitsministers, die Renten künftig nur in dem Maße steigen zu lassen wie die verfügbaren Arbeitnehmerentlohnungen?

Fuchs: Herr Blum hat bisher keinen Plan. Wir brauchen aber einen neuen, systematischen Ansatz, der gewährleistet, daß sich die Einkommen und die verfügbaren Arbeitnehmerentlohnungen im Gleichklang zueinander entwickeln. Dies gehört in eine Reformkonzeption.

WELT: Welche Chancen räumen Sie einer eigenständigen Alterssicherung für die Frau ein?

Fuchs: Angesichts des Finanzierungsproblems muß ich die Chancen leider als gering ansehen. Wir Sozialdemokraten halten es nach wie vor für sozial gerecht, ein Kindererziehungsjahr bei der Rentenberechnung zu berücksichtigen. Aber auch dafür steht auf absehbarer Zeit kein Geld zur Verfügung. Und ich mache keine Versprechungen, die nicht einlösbar sind. Dies überlasse ich Herrn Bundeskanzler Kohl, der im Wahlkampf den Frauen in einem Interview versprochen hat, eine Hausfrauenrente einzuführen und der damit bei Sachkennern nur Kopfschütteln hervorgerufen hat.

## Bonn schätzt Chance für Freilassung der acht Deutschen positiver ein

Jüngster Austausch nach langen Verhandlungen erreicht / Neues Gespräch in Tripolis?

STEFAN HEYDECK, Bonn  
Die Bundesregierung bemerkt sich weiter intensiv um die Freilassung von acht Deutschen, die seit Anfang April in Libyen festgehalten werden. Nachdem am Samstag zwischen Bonn und Tripolis vier zu langen Freilassungsverhandlungen Bundesbürger gegen einen Libyer ausgetauscht worden waren, werden die Chancen für eine baldige Lösung positiver eingeschätzt. Allerdings wird nicht ausgeschlossen, daß in absehbarer Zeit noch einmal ein Regierungsmitglied zu Verhandlungen in die libysche Hauptstadt reisen muß.

Eine maßgebliche Rolle bei der Freilassung der vier und den inzwischen erreichten Erleichterungen für die noch festgehaltenen acht Deutschen hat der Staatsminister im Auswärtigen Amt, Jürgen Möllemann, gespielt. Möllemann war in der zweiten April-Hälfte im Auftrag der Bundesregierung für zwei Tage nach Tripolis gereist.

Der erste Erfolg bestand darin, daß die acht Mitarbeiter deutscher Firmen in einem Privathaus in Tripolis interniert wurden. Außerdem wurde ihre ärztliche Betreuung – einer von ihnen ist zuckerkrank – sichergestellt. Bonns Botschafter Günter Held, der die bisher einmal für 30 Minuten sprechen konnte,

versicherten sie, daß sie korrekt behandelt würden. Libyen wirft den acht Bundesbürgern vor, unter anderem Spionage betrieben zu haben. Auf die Erhebung einer Anklage wurde aber bisher verzichtet.

Parallel zu den Bemühungen um ihre Freilassung hatte sich Bonn nachdrücklich für vier weitere Deutsche eingesetzt. Sie waren seit 1979 und 1981 in libyschen Gefängnissen. Zwei von ihnen waren zu lebenslangen Freiheitsstrafen, die anderen beiden zu drei und sieben Jahren verurteilt worden. Innen war unter anderem Geheimnisverrat, Verschönerung und Alkoholschmuggel angeklagt worden. Aufgrund der schweren Haftbedingungen bestand zuletzt „erhebliche Besorgnis“ wegen des Gesundheitszustands von drei der vier Männer.

Ihre Entlassung war in langen geheimen Verhandlungen in der vergangenen Woche in Bonn erreicht worden. Zu den vertraulichen Gesprächen war ein offiziell als „hochgestellte Persönlichkeit“ bezeichnete Libyer in die Bundeshauptstadt gekommen. Beide Seiten hatten sich schließlich darauf verständigt, daß im Gegenzug der Libyer Bashir Ehmida abgeschoben wurde. Ehmida hatte nach der Feststellung des Bonner Landge-

richts den früheren Finanzattaché der Botschaft, El Madawi, im Auftrag des libyschen Revolutionskomitees auf offener Straße erschossen. Er war deshalb am 22. Dezember 1980 zu einer lebenslangen Freiheitsstrafe verurteilt worden.

Seine Ausweisung wird von der Bundesregierung mit übergeordneten Interessen und humanitären Aspekten begründet. Die Strafprozedur sieht im Paragraphen 45b a eine solche Möglichkeit vor. Das Land Nordrhein-Westfalen, wo Ehmida seine Strafe verbüßte, hatte der Bitte Bonns zur Zurückstellung erheblicher justizpolitischer Bedenken entsprochen.

Bei den bisherigen Verhandlungen zeigte sich, daß beide Seiten ein deutlich erkennbares Interesse daran haben, den Fall der acht Deutschen zu lösen und auch die gestörten bilateralen Beziehungen zu verbessern. Allerdings dringt Libyen darauf, daß Mustapha Zaidi und Abdullah Salem Yahia quasi als Gegengewicht in ihre Heimat zurückkehren können. Die beiden müssen sich gegenwärtig in Bonn unter der Anklage der Forderung von Landsleuten verantworten. Die Bundesregierung hat Tripolis jedoch wiederholt klargemacht, daß sie keinen Einfluß auf die deutsche Justiz nehmen kann.

## Schwimmbäder und die Fehler der Kommunen

Die Zuschüsse sind versiegt / Mangelnde Lebensqualität

Von R. v. WOIKOWSKY

Der öffentliche Schwimmbad-Bau – ob im Freien oder als Halle – ist längst zum Erliegen gekommen. Mehr noch, die vorhandenen Bäder werden später geöffnet und früher geschlossen, die Wassertemperaturen werden herabgesetzt, um Heizkosten zu sparen. Hallenbäder werden teilweise während der Freibadesaison völlig geschlossen, und einzelne Kommunen, wie beispielsweise Warsteim, haben aufgrund der hohen Folgekosten den Stolz von einst, das Schwimmbad, in private Hände veräußert.

Ganz anders verhält sich die Stadt Rheinbach, zwanzig Kilometer von der Bundeshauptstadt entfernt. 23 000 Einwohner und Hauptwohnsitz von vielen im nahen Bonn beschäftigten Bundesbeamten: Für 8,9 Millionen Mark hat Rheinbach jetzt ein bereits vorhandenes Hallenbad zu einem Schwimm- und Erholungszentrum mit neuem Wellen- und zusätzlichem Freibad umgebaut. „Nur 3,8 Millionen Mark davon sind Eigenleistungen der Stadt, der große Rest Zuschüsse von Bund und vor allem Land, womit Rheinbach in die deutsche Bädergeschichte eingehen dürfte. Das wohl jüngste Schwimmbad in der Bundesrepublik ist auch das letzte, das in Nordrhein-Westfalen mit öffentlichen Mitteln bezuschußt wird.“

Stadtdirektor Heinrich Kalenberg weiß denn auch erhobene Vorwürfe, er wolle sich mit dem Bad in der Stadt ein Denkmal setzen, weit von sich. In der Tat, die Zuweisungen sprechen für die Bauqualität des Verwaltungsbaus. Schon in den vergangenen Jahren flossen die Gelder aus Düsseldorf nur äußerst dürftig in die kommunalen Kassen. So förderte das Land Nordrhein-Westfalen 1977 nur zwei Maßnahmen für 240 000 Mark. 1978 waren es acht Schwimmbäder mit 13,9 Millionen Mark, 1979 wurde die gleiche Summe für fünf Maßnahmen verteilt, und 1980 konnten sich nur noch vier Kommunen über 9,7 Millionen Mark freuen.

Stadtdirektor Kalenberg kann denn auch mit Stolz darauf hinweisen, daß seine Stadt etwa die Hälfte dieser letzten Summe in diesem Jahr allein erhalten hat. Eine Summe, die wohl kaum ein Stadtdirektor abschlagen könnte und die bei Nichtabnahme verfallen wäre.

Hinzu kommt, daß es Rheinbach mit dem neuen Schwimmbad gelungen ist, einen bereits vor Jahren gebauten Freizeitpark von 165 000 Quadratmetern mit Sportstadion, Grün und Seenanlagen jetzt völlig fertigzustellen. Dieser Freizeitpark, nach der Rheinaue (ehemalige Bundesgartenschau-Gelände) im benachbarten Bonn der zweitgrößte seiner Art in der ganzen Region, hat einschließlich des neuen Schwimmbades 27 Millionen Mark gekostet, 19 Millionen davon sind Zuschüsse von Bund und Land.

Kalenberg glaubt auch nicht, dem Zuweisungs-Füllhorn des Landes erlegen zu sein. Für die Bürger Erholungswerte zu schaffen, hält er für vordringlich und würde immer wieder so entscheiden. Bei einer Verschuldung von 50 Millionen Mark hätte dagegen die oppositionelle Rheinbacher SPD darauf gedrängt, auf den Zuschuß zu verzichten und die 3,8 Millionen Mark Eigenleistungen für das neue Bad beispielsweise für den Bau einer Sonderschule oder anderer dringend notwendiger Projekte zu verwenden. Vor allem die hohen Folgekosten, so argumentierten die Sozialdemokraten, könne sich eine solche kleine Kommune ohne schmerzhaftes Einschnitten für andere Bereiche kaum erlauben.

Gerade diese Folgekosten haben in anderen deutschen Städten dazu

geführt, daß der Badebetrieb teilweise stark eingeschränkt wurde und einzelne Städte bereits an eine Privatisierung ihrer Schwimmbäder denken. Die drei Freibäder Freibad machten zum Saisonende 1981 1,1 Millionen Mark Defizit, die Einnahmen deckten nicht einmal die Personalkosten. In Kerpen mußten im gleichen Jahr 2,3 Millionen Mark Zuschüsse werden, die Besucher zahlten nur 16 Prozent der Kosten. In Bonn, so berichtet die Fachzeitschrift „Kommunalpolitische Blätter“, ist der Zuschußbedarf seit 1976 bis 1981 um 1,7 Millionen Mark auf 7,4 Millionen Mark angestiegen. In Bielefeld waren es 8,5 Millionen, in Duisburg 21 Millionen und in Essen sogar 27,5 Millionen Mark, die aus dem Stadtsäckel zum Schwimmbadvergnügen der Bürger zugeschossen werden mußten. Hinzu kommt, daß wenn auch aus der Sicht der Statistiker der Bundesbürger achtmal jährlich schwimmen geht, generell die Besuchszahlen im gesamten Bundesgebiet eine rückläufige Tendenz haben.

Dies dürfte vor allem an der stark zunehmenden Konkurrenz der pri-

Landesbericht  
Nordrhein-Westfalen

vaten Erholungszentren mit Saunen, Bädern und Solarien liegen, aber auch daran, daß – wie es Professor Horst Opusowski vom Institut für Umwelt- und Sozialpädagogik der Universität Hamburg formuliert – bei den öffentlichen Bädern ein „Mangel an persönlicher Betroffenheit“ bestehe. Öffentliche Bäder haben im Verbraucherbewußtsein wenig mit persönlicher Lebensqualität zu tun, sondern gleichen staatlichen Einrichtungen wie Schulen, Krankenhäusern, Ämtern und Behörden – abstrakten Möglichkeiten ohne wirklichen Bezug zu ihren konkreten Wünschen und persönlichen Bedürfnissen.

Opusowski verweist darauf, daß das Badepersonal Kontrollleur und Aufpasser fungiere und der Badegast in den herkömmlichen kommunalen Bädern in ein starres Ablaufschema gepreßt werde, gegen das er – wie bei anderen Behörden – nicht ankommen könne. Auch die deutsche Gesellschaft für das Badewesen fordert die Abkehr vom Bad als „Bedürfnisstatist“, und „hin zum Spaßbad oder Freizeitbad“.

Gerade hier will Kalenberg in Rheinbach ansetzen. „Das Sportbad ist tot, nur das Erholungszentrum hat eine Chance.“ Hier hofft er durch das Wellenbad, durch den gesamten Freizeitpark Besucher nach Rheinbach zu locken. Solarien, Sprudelpools, spezielle Kinderreichtungen, bis in die Abendstunden verlängerte Öffnungszeiten, eine preiswerte Mehrfachkarte (3,30 Mark statt sieben Mark Einzelpreis) und eine preisgünstige Restauration sollen den Anreiz erhöhen.

Die Rechnung des Stadtdirektors enthält allerdings einen Risikofaktor: 1,4 Millionen Mark Folgekosten haben das inzwischen geschlossene alte Freibad und das bisherige Hallenbad verschlungen. Mehr soll und darf es laut Etatsentwurf auch bei dem neuen Schwimmbadzentrum nicht sein. Um das zu schaffen, müßten statt der bisher 120 000 Besucher in das neue Zentrum etwa 300 000 Besucher jährlich kommen.

Stadtdirektor Kalenberg jedenfalls ist zuversichtlich, durch die Attraktionen des neuen Bades seine Kalkulationen realisieren zu können.

## Barschel: Bonn muß den Werften helfen

AP, Hamburg

Die vier norddeutschen Küstländer wollen künftig ihre Interessen in Bonn nachdrücklicher zur Geltung bringen als bisher. Vor der Hamburger Landespresskonferenz sagte der schleswig-holsteinische Ministerpräsident Uwe Barschel (CDU), der Norden müsse stärker berücksichtigt werden, besonders bei bundespolitischen Entscheidungen über die Wirtschaftspolitik und die Infrastruktur.

Nach den Worten Barschels werden gegenwärtig auf verschiedenen Ebenen Gespräche über eine Hilfe Bonns für die norddeutschen Werften geführt. Als oberste Entscheidungsinstanzen sind Bundeskanzler Helmut Kohl, Finanzminister Gerhard Stoltenberg und Wirtschaftsminister Otto Graf Lambsdorff von führenden norddeutschen Politikern angesprochen worden.

Der schleswig-holsteinische Regierungschef, der vorher mit dem Hamburger Bürgermeister Klaus von Dohnanyi (SPD) zusammengetroffen war, ermahnte die Hansestadt, sich nicht nur als ein eigenständiger Staat zu verstehen, sondern auch Verantwortung als Metropole für die nördliche Region zu tragen. Durch jüngste SPD-Parlamentsbeschlüsse habe sich Hamburg von früheren Gemeinsamkeiten abgemeldet.

## Urteil über ABM-Stellen

Ein sachlicher Grund für die Befristung von Arbeitsverträgen ist gegeben, wenn deren Dauer mit dem Finanzierungszeitraum einer Arbeitsbeschäftigungsmaßnahme (ABM) des Arbeitsamtes übereinstimmt, hat das Bundesarbeitsgericht in Kassel in einem jetzt veröffentlichten Urteil entschieden. (AZ: 7 AZR 622/80). Vor Gericht gelagert hatte ein Ingenieur, der im Verlauf von zwei Jahren vier aus ABM-Mitteln finanzierte Arbeitsverträge erhalten hatte. Er vertrat die Auffassung, daß es sich dabei um unzulässige Kettenarbeitsverträge handele. Insbesondere die Befristung des letzten Arbeitsvertrages sei unwirksam, weil seinem Arbeitgeber, einer Fachhochschule, eine Planung zugewiesen worden sei, die dem von ihm ausübten Aufgabenbereich entspreche habe.

Der 7. Senat des BAG schloß sich dieser Auffassung nicht an: es sei davon überzeugt, daß die Befristung einer solchen ABM-Stelle aus sachlichen Erwägungen „vorgenommen werde, erklärte das Gericht.

## Funkspruch aufgefangen

dpa, Stockholm  
Die schwedische Marine hat am elften Tag der Suche nach einem oder mehreren fremden U-Booten angeblich verschlüsselte Funkmeldungen in russischer Sprache aufgefangen, die von einem Sender in der Gegend der Stadt Sundsvall ausgestrahlt werden sollen. Die schwedische Nachrichtenagentur TT berichtete gestern, Analytiker hätten die entschlüsselten Meldungen als „interessant“ bezeichnet. Ungeklärt blieb, ob die Sendungen mit der seit elf Tagen andauernden Jagd nach dem vermissten U-Boot in der Bucht von Sundsvall in Verbindung stehen.

DIE WELT (ISSN 003-690) is published daily except Sundays and holidays. The subscription price for the U.S.A. is US\$10.00 per annum. Second class postage is paid at Englewood, N.J. 07631 and at additional mailing offices. Postmaster: Send address changes to German Language Publications, Inc., 580 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs N.J. 07632.

## Die Bücher des Monats Mai '83



»Joseph Wulf hat dafür gesorgt, daß wichtige Dokumente vor dem Verschwinden in Archiven gerettet wurden. Da er nicht vergessen konnte, wollte er anderen das Vergessen wenigsten schwermachen. Seine Dokumentationen sind einzigartige Arbeiten, heute genauso wichtig und wertvoll wie vor 20 Jahren, als sie zum ersten Mal erschienen und die ersten dieser Art waren«

Henryk M. Broder

**Erlich Benz**  
Das Recht auf Fautheit  
3961/DM 7.90

**Wilhelm Meister**  
Silberstein  
3906/DM 12.90

**Hans-Joachim Lauth**  
Tümmen Riemenschneider  
2758/DM 14.90

**Marcel Schwob**  
Das Buch Monelle  
»Monelle ist wie ein guter Engel mit bösem Evangelium. Ihre Worte bilden ein Manifest der Zeitgenossen, sind eine Aufforderung, die Flüchtigkeit aller Dinge und vor allem die der Liebe, zu bejahen.«  
Peter Kraus

**James Dillon White**  
Kelo wird Kommodore  
2033/DM 6.90

**Thyde Mounier**  
Unser Fäulnis Lehren  
2033/DM 7.90

**Ulrich Stöwer**  
Antinous, Geliebter  
2033/DM 7.90

**Ivo André**  
Omer-Pascha-Latus  
2033/DM 9.90

**Rolf Schneider (Hrsg.)**  
Hans Weigel für Anfänger  
20403/DM 7.90

**Andreas Okopenko**  
Leitken-Roman  
24686/DM 10.90

**30145/DM 7.90**

**Zeitsgeschichte**  
Joseph Wulf  
Die blühenden Künste im Dritten Reich  
33030/DM 16.90

Joseph Wulf  
Theater und Film im Dritten Reich  
33031/DM 16.90

Joseph Wulf  
Musik im Dritten Reich  
33032/DM 16.90

**Wolfgang Wehr**  
DOKUMENTE DEUTSCHER DASEINS  
1945-1945  
33033/DM 16.90 (Mai 1983)  
33034/DM 16.90 (Mai 1983)  
33035/DM 16.90 (Mai 1983)  
33036/DM 16.90 (Mai 1983)

**Wolfgang Wehr**  
Dokumente deutschen Daseins 1945-1945  
Ein Lehr- und Lernwerkzeug deutscher Nationalgeschichte  
33141/DM 9.90

**Janusz Wolski**  
Die Sekelitz  
33142/DM 9.90

**Helmut Schneider (Hrsg.)**  
Geschichte der Arbeit  
33143/DM 12.90

**Unfähig zum Überleben? Reaktionen auf den Brand-Report**  
Michael Dauderitz/Alfred Pfäfer (Hrsg.)  
Unfähig zum Überleben? Reaktionen auf den Brand-Report  
Was hat der »Brand-Report« bewirkt? Der Band faßt Reaktionen von Wissenschaftlern, Politikern und Gewerkschaftern aus aller Welt zusammen.  
34137/DM 9.90

**Maureen Headfield/Spillie Hepper**  
Spanisch in der Tasche  
34184/DM 6.90

**Charlotte Binder-Rohde**  
Französisch in der Tasche  
34181/DM 6.90

**Materialien**  
Otto Fenichel  
Psychoanalytische Neurosenlehre Band 2  
33165/DM 16.90

**Carl von Linné**  
Nemesis Diva  
33168/DM 16.90

**Kunstbuch**  
Jean Cocteau  
Kino und Poesie  
Cocottes Notizen zu einem »poetischen« Kino aus den Jahren 1925 bis 1963. Illustriert mit Fotos aus seinen Filmen.  
36077/DM 6.90

**Ulrich Stöwer**  
SCHEINHEIT  
RONALD M. HAHN  
EIN DUTZEND H-BOMBEN  
STORY

**Science Fiction**  
Ronald M. Hahn  
Ein Dutzend H-Bomben  
31052/DM 6.90

**Richard A. Lupoff**  
Space War Blues  
Der menschliche Geist hat sich den Weltraum untertan gemacht – und dafür gesorgt, daß eine Hölle aus ihm wird...  
31055/DM 7.90

**Ruth Rendell**  
Der Herr des Moors  
10200/DM 6.90

**Das neue farbige Gesamtverzeichnis gibt's bei Ihrem Buchhändler. Oder direkt beim Ullstein Taschenbuchverlag, Lindenstraße 76, 1000 Berlin 61. Sollte Ihr Buchhändler den einen oder anderen Titel nicht haben – der Verlag nennt Ihnen gern Bezugsweg.**

Nicht immer sind...  
Nicht immer sind...  
Nicht immer sind...



## BfG: Die Bank für Gemeinwirtschaft.



## Briefe an DIE WELT

DIE WELT, Godesberger Allee 99, Postfach 200 866, 5300 Bonn 2, Tel. 0228/30 41, Telex 8 85 714

### Ein anderer Vergleich

Sehr geehrte Redaktion, in seinem Leserbrief „Neue Geldquellen“ in der WELT vom 29. April behauptet der Leser H. Behrend, das durchschnittliche Einkommen im öffentlichen Dienst habe 1980 DM 37 000,- erreicht, das in der freien Wirtschaft dagegen nur 30 276,- DM jährlich. Er verrät jedoch nicht, woher er diese Zahlen hat. Einen Aussagewert hätten sie nur, wenn die Zusammensetzung und Qualifikation der im öffentlichen Dienst tätigen Personen genau die gleiche wäre wie in der privaten Wirtschaft. Das ist aber offensichtlich nicht der Fall.

Der öffentliche Dienst benötigt einen großen Anteil höher qualifizierter Personen; man denke nur an Universitäten, Gymnasien, wissenschaftliche Institute, Gerichte, Finanz- und Baubehörden. In der Privatwirtschaft besteht dagegen ein großer Teil aus einfachen Fabrikarbeitern und ungelernten Arbeitskräften. Außerdem sind im Durchschnittseinkommen der Privatwirtschaft wahrscheinlich die selbstständigen Unternehmer, von denen laut einer in der WELT DER WIRTSCHAFT vor kurzem veröffentlichten Statistik allein 60 Prozent ein Jahreseinkommen von mindestens 48 000,- DM haben, nicht berücksichtigt, während die Führungskräfte im öffentlichen Dienst (Präsidenten, Staatssekretäre usw.) im Durchschnittseinkommen miteingerechnet sind.

Wenn man also einen Vergleich dieser Art aufstellen will, so darf man nur gleichwertige Tätigkeiten

miteinander vergleichen, etwa das Gehalt eines Richters mit dem des Syndikus einer Versicherungsgesellschaft oder das eines Staatssekretärs mit dem eines Vorstandsmitgliedes des Volkswagenwerks oder eines anderen großen Industrieunternehmens. Wer bei diesem Vergleich in der Regel besser abschneidet, dürfte kaum zweifelhaft sein.

Herr Behrend will die Zahlung eines Weihnachtsgeldes im öffentlichen Dienst von einem ausgeglichenen Haushalt abhängig machen, damit also praktisch abschaffen. Er meint, in der freien Wirtschaft müßten die Weihnachtsgelder verdient werden, was offenbar heißen soll, daß sie im öffentlichen Dienst nicht „verdient“ würden. Tatsächlich werden jedoch heutzutage die Weihnachtsgelder in der freien Wirtschaft überwiegend auf Grund von Tarifverträgen unabhängig von besonderen Leistungen oder von Unternehmensgewinnen gezahlt. Die dazu erforderlichen Mittel werden von der Allgemeinheit über die Preise aufgebracht.

Genauso werden im öffentlichen Dienst die Mittel über Steuern und Gebühren aufgebracht, die ja nichts anderes sind als die Preise für die vom Staat für die Bürger erbrachten Leistungen, nur daß diese etwas gerechter nach der Leistungsfähigkeit des einzelnen bemessen werden. Bei manchen Staatsbetrieben wie z. B. Post und Bundesbahn ist ohnehin kein Un-

terschied in dieser Beziehung festzustellen.

Herr Behrend wendet sich ferner gegen eine prozentuale Erhöhung der Gehälter mit der Begründung, daß dabei hohe Einkommen überproportional begünstigt, die kleinen Einkommen aber benachteiligt würden. Das Gegenteil ist richtig, denn infolge der Steuerprogression ist die Erhöhung des Nettoeinkommens bei den hohen Gehältern stets geringer als bei kleinen Gehältern. Die Preise erhöhen sich jedoch für beide Gruppen um denselben Prozentsatz, so daß sie eigentlich Anspruch auf eine dementsprechende Erhöhung ihres Nettoeinkommens hätten, solange die Progression des Steuertarifs nicht der Inflationsrate angepaßt wird.

Mit freundlichen Grüßen  
Dr. Detlev Himer,  
Hamburg 66

### Ohne Ersatz?

Sehr geehrte Herren, mit Bestürzung lese ich in der WELT vom 30. April: Aufsichtsrat soll auf Senatskurs - Umbesetzungen bei HEW, um den Ausstieg aus Brokdorf durchzusetzen.

Es ist ein trauriges Schauspiel, daß um der ideologischen Vereinbarkeit einer Partei willen, ja nur von Teilen einer Partei, die Organe eines Energieunternehmens ohne Rücksicht auf die Gesamtheit (Gemeinwohl, nein danke!) an die Kandare gelegt werden sollen. Dabei haben sie von Gesetzeswegen allein die Aufgabe, für das Gedeihen des Unternehmens

zu sorgen. Würden sie gegen diese Pflicht verstoßen, wären sie schuldensatzpflichtig. Wie auch schuldensatzpflichtig wäre, „wer vorsätzlich unter Benutzung seines Einflusses auf die Gesellschaft ein Mitglied des Vorstandes oder des Aufsichtsrats ... dazu bestimmt, zum Schaden der Gesellschaft zu handeln“ (Paragraf 117 AktG).

Vielleicht könnten nach den nächsten Senatswahlen - die Ersatzansprüche verjähren erst in fünf Jahren - hieraus einmal Folgerungen gezogen werden.

Mit freundlichen Grüßen  
Dr. Erich Eyermann,  
München 70

### Arzt im Krieg

„Wenn Ärzte verweigern“, WELT vom 28. April

Sie hätten erwähnen müssen, daß der Präsident der Bundesärztekammer, Dr. Karsten Vilmar, dem Dritten Medizinischen Kongress zur Verhütung eines Atomkrieges (23.-24.4.1983 München) in einer Botschaft mitteilte: „... Ich selbst habe vielfach davor gewarnt, die Folgen eines Atomkrieges herunterzuspielen, weil die Ärzteschaft nicht in der Lage ist, politische Fehlentscheidungen mit der Folge kriegsgerichtlicher Auseinandersetzungen zu heilen.“

Es ist bedauerlich, daß es den Bemühungen der Kongress-Teilnehmer offenbar nicht gelungen ist, Ihnen die Wahrheit dieser Feststellung „In einem nuklearen Krieg in Mitteleuropa gibt es keine Möglichkeit ärztlicher Hilfe!“ begreiflich zu machen. Darauf allein kam es aber bei den drei Medizinischen Kongressen zur Verhütung eines Atomkrieges in Hamburg, Berlin und München an.

Mit freundlichem Gruß  
Dr. med. Dr. sc. pol. H. Göttig,  
Göttingen-Geismar

### EHRUNGEN

Der mit 10 000 Mark dotierte Friedrich-Gundolf-Preis für Germanistik im Ausland ist an Prof. Dr. Jean Fourquet, emeritierter Dozent an der Pariser Sorbonne, verliehen worden. In der Laudatio erklärte die Deutsche Akademie für Sprache und Dichtung, der Nestor der deutschen Sprachwissenschaft in Frankreich habe der Germanistik in seinem Land neue Wege geboten.

Der ebenfalls mit 10 000 Mark ausgestattete Johann-Heinrich-Voß-Preis für Übersetzung wurde dem an der Universität Bonn lehrenden Slawisten Prof. Dr. Eolf-Dietrich Keil zuerkannt. In seinen Übersetzungen aus dem Russischen sei es ihm gelungen, Lebendigkeit und stilistische Vielfalt des Originals zu erhalten.

Der zur Erinnerung an den 1981 ermordeten hessischen Wirtschaftsminister gestiftete Heinz-Herbert-Karry-Preis, der mit 10 000 Mark dotiert ist, wurde dem bis 1978 in Tübingen lehrenden Politikwissenschaftler Prof. Dr. Theodor Eschenburg als „Wächter im Verfassungsleben der Bundesrepublik“ und für seinen Einsatz für den freiheitlichen, demokratischen und sozialen Rechtsstaat verliehen.

Das japanische Parlament hat dem Leichtathletik-Trainer Professor Dr. Berne Wischmann für seine Verdienste um den Sport den vom Kaiser Hirohito gestifteten Kaiserlichen Orden der aufgehenden Sonne verliehen. Wischmann, bei über 200 Länderspielen Cheftrainer des Deutschen Leichtathletik-Verbandes und ein in der ganzen Welt beehrter „Entwicklungshelfer“, hat sich

### Personalien

auf vielen Vortrags- und Lehrgangstagen große Verdienste um die Entwicklung der japanischen Leichtathletik erworben. Nach dem einstigen Präsidenten des Internationalen Olympischen Komitees, Avery Brundage, ist der ehemalige Leiter des Mainzer Instituts für Leibeshilfen der zweite Ordenträger aus dem Gebiet des Sports.

### ERNENNUNG

Als neuen Chef des Protokolls von Berlin im Range eines Staatssekretärs hat der Regierende Bürgermeister Richard von Weizsäcker Leopold-Bill von Bredow gewonnen. Die Neubesetzung des Postens war durch den plötzlichen Tod von Erwin Freiherr von Schacky notwendig geworden. Von Bredow, bisher stellvertretender Protokollchef der Bundesregierung, ein Urenkel Otto von Bismarcks, ist Jurist und seit 1961, zuletzt im Range eines Gesandten, im Auswärtigen Amt tätig. Bei der Suche für einen Nachfolger für Freiherr von Schacky hatte sich angesichts der politischen Bedeutung des Berliner Postens auch Außenminister Hans-Dietrich Genscher eingeschaltet.

### GEBURTSTAGE

Sein 60. Lebensjahr vollendet Ing. Kurt Michels, seit 1978 Vorsitzender des Fachverbandes Sanitär, Heizung, Klima Nordrhein-Westfalen. Die Vereinigung der über die Innungen über 7000 Mitgliedsbetriebe des Handwerks angehört, sind, verdankt Michels, daß die alle zwei Jahre in Essen veranstaltete Fachmesse eine führende Position erreicht hat.

Der Geologe Prof. Eugen Seibold, Präsident der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG), vollendet am 11. Mai sein 65. Lebensjahr. Der gebürtige Stuttgarter studierte in Tübingen und Kiel. 1970 wurde er zum Präsidenten der DFG berufen, die als zentrale Förderungsorganisation der Bundesrepublik maßgeblichen Anteil am Fortschritt der Wissenschaften und der Ausbildung des wissenschaftlichen Nachwuchses hat.

### VORLESUNG

Der Schriftsteller, Kunstsammler und Maler Prof. Lothar Günther Buchheim hat einen Lehrauftrag im Fach Kunst an der Gesamthochschule Duisburg übernommen. Buchheim, dem jüngst anlässlich seines 65. Geburtstages vom Land Nordrhein-Westfalen der Professorentitel verliehen worden war, will seine Antikis-Vorlesung über „Konzeption und Rezeption von Kunst“ am 18. Mai halten.

### Wort des Tages

„Auch ist jede lebhafteste Freude ein Irrtum, ein Wahn, weil kein erreichter Wunsch dauernd befriedigen kann, auch weil jeder Besitz und jedes Glück nur vom Zufall auf unbestimmte Zeit geliehen ist.“

Arthur Schopenhauer, dt. Philosoph (1788-1860)

## S-Klasse. Ihre Spitzentechnik macht die Urlaubsfahrt zum ersten erholsamen Ferientag.



### Der Innenraum als Insel der Ruhe.

Die Kultur von Motor und Fahrwerk und das anspruchsvolle Isolierungskonzept sorgen für ein extrem niedriges Geräuschniveau im Innenraum. So können Sie sich bei voller Fahrt in Zimmerlautstärke mit Ihrer Familie unterhalten. Oder sich in Stereoqualität musikalisch auf Ihren Urlaub einstellen.

### Das Erlebnis der S-Klasse.

Ihr unverwechselbarer Charakter ermöglicht die vielleicht entspannteste Form des Autofahrens - das leise, schwerelose Gleiten in einer S-Klasse-Limousine. Der lange Radstand von 2935 mm und die großen Spurweiten vorne und hinten gleichen, in Verbindung mit der sorgfältig abgestimmten Federung und Dämpfung, Fahrbahn-Unebenheiten bis zur Unmerklichkeit aus.

Das gleiche Automobil läßt Sie auch alle Emotionen einer ambitionierten Fahrweise auskosten: durch die blitzschnell aktivierbaren Leistungsreserven der Sechszylinder- und Achtzylinder-Triebwerke. Durch die subtile Fahrwerkstechnik, durch die Präzision der Servolenkung.

### Zur Ruhe des Fahrers die Sicherheit des Fahrzeugs.

Damit Sie gut ausgeruht an Ihr Urlaubsziel und noch besser ausgeruht wieder nach Hause kommen - dafür sorgt natürlich nicht nur der Komfort der S-Klasse. Sondern auch ihre umfassende aktive und passive Sicherheit.

Eine zusätzliche, besondere Art von Sicherheit garantiert die sprichwörtliche Zuverlässigkeit des Mercedes: Nach allen TÜV- und ADAC-Statistiken sehen Sie mit einem Mercedes Reparaturwerkstätten am seltensten von innen.

Und zu guter Letzt können Sie noch mit dem beispielhaft hohen Wiederverkaufswert eines Mercedes rechnen.

### S-Klasse: Damit Sie auch auf weiten Reisen der Straß nicht einholt.

Die sinnvollen Funktionen einer Langstrecken-Limousine sind in den Modellen der S-Klasse mit überlegener Qualität verwirklicht. In den Sechszylinder-Modellen 280 S (115 kW/156 PS) und 280 SE/SEL (136 kW/185 PS). In den Achtzylinder-Modellen 380 SE/SEL (150 kW/204 PS) und 500 SE/SEL (170 kW/231 PS).

Sie verkörpern in ausgewogener Weise das Höchstmaß an Komfort, Sicherheit und Leistung, das Mercedes-Benz seinen Kunden bietet.

Nach Ihrer ersten Reise in einer S-Klasse-Limousine werden Sie wissen, warum es für viele anspruchsvolle Autofahrer über weite Strecken nichts anderes gibt. Was Sie auf großer Urlaubsfahrt an der S-Klasse schätzen lernen, erleben Sie in komprimierter Form auf geschäftlichen Reisen, im Berufsalltag. Dann sorgt die S-Klasse von Mercedes für den sicherlich erholsamsten Teil Ihrer Arbeitszeit.



Mercedes-Benz

Ihr guter Stern auf allen Straßen.

## Hanois und Kan

Ansatz von B- und

CHRISTEL PILZ

Die Ausstellung des ...

Der amerikanische ...

Die Amerikaner ...

Die Amerikaner ...

## Der Eur ein für a

Zweit Mitglieder unt

ULRICH LUKE, S ...

Die neuen Vorst ...

Neben der formbe ...

An Frankreichs soz ...

## Südafrika Präsident

Verfassungsentwurf

HANS GERMAN, Joh ...

Der Entwurf einer ...

Der Entwurf einer ...

Der Entwurf einer ...

Der Entwurf einer ...

Der Entwurf einer ...

Der Entwurf einer ...



## Hanoi „gelber Regen“ führt in Laos und Kambodscha zum Massensterben

Einsatz von B- und C-Waffen wird von Sowjets „beaufsichtigt“ / Erdrückende Beweislast

CHRISTEL PILZ, Bangkok  
Die Ausstellung des Bremer Überseemuseums über langfristige Folgen der amerikanischen Giftstoffeinsatz in Vietnam soll nach den Worten von Direktor Ganslmayr eine zweite Tragödie dieser Art in anderen Ländern verhüten helfen. Aber während Hanoi die Amerikaner weltweit verdammt, weil es tonnenweise Entlaubungs- und Zerstörungsmittel versprüht, verhalten sich seine Truppen in Kambodscha und Laos nicht anders. Sie führen einen systematischen Giftstoffkrieg mit biologischen und chemischen Waffen.

Nach Hanois Darstellung haben die Amerikaner ihr „Agent orange“ nur zur Entlaubung von Wäldern und zur Zerstörung von Feldern eingesetzt. Die Folgen der Naturverschmutzung sind verheerend, die Giftstoffe wirken sich auch auf die Menschen und deren Nachkommen aus – nicht nur Vietnamesen, auch Amerikaner. Nichts soll beschönigt werden. Festzuhalten bleibt die Motivation. Die Amerikaner wollten Kommunistenverstecke und Pläne sichtbar machen, die Vietnamesen wollen mehr. Sie wollen leben und dabei verschiedene Arten chemisch-biologischer Waffen testen. Die hochentwickelten Kampfstoffe stammen aus sowjetischer Produktion, und ihr Einsatz erfolgt unter ständiger Aufsicht sowjetischer Experten. Seit der Machtübernahme der Kommunisten in Laos Ende 1975 berichten Flüchtlingsscharen vom „gelben Regen“, der ihre Bäche und Quellen vergiftet, ihre Felder vernichtet und die Menschen tötet, die von ihm getroffen werden. Der in Amerika lebende Führer der Bergstämme der Hmong – auch Meos genannt – General Vang Pao, behauptet, 50 000 seiner Stammesleute seien bislang an den Folgen des „gelben Regens“ umgekommen. Tausende überlebten, von denen einige, die Ärzte nicht erklären können.

Der amerikanische Journalist, Sterling Seagrave, der 1981 nach jahrelangen Forschungen sein Buch „Yellow Rain“ veröffentlichte, schätzt die Zahl der durch chemische Giftstoffe getöteten Hmong auf 15 000 bis 20 000. Seit dem Einmarsch der Vietnamesen in Kambodscha Ende 1978 fällt gelber Regen auch dort. Manchmal, so schildern Augenzeugen, ist er auch blau, violett, rot, grün, weiß oder farblos. Je nachdem sind offenbar die Folgen. Manche Stoffe bewirken, daß sich binnen weniger Minuten das Fleisch von den Knochen löst und die Körper schnell verwesen, andere führen zum Tod durch heftige Krämpfe oder Blutungen. Wieder andere lassen die Opfer erbrechen, erzeugen Atembeschwerden, Schwindel, Hautverletzungen und Elasen.

Im März meldeten kambodschanische Widerstandsgruppen das Auftauchen von zwei neuen Giftstoffarten. Eine führte zu Bewußtlosigkeit, was die Vietnamesen nutzten, um Dörfer auszuräumen und Menschen gefangenzunehmen. In Afghanistan, wo sowjetische Truppen ihre chemisch-biologischen Kampfstoffe selbst ausprobieren, ist ein so wirksames Gift unter der Bezeichnung „Blue X“ bekannt. Die andere Giftstoffart wirkte ansteckend. Ihre Symptome: aufsteigende Lippen, Hautrötze, Erbrechen von Blut, Schwierigkeit beim Wasserlassen. Gesunde, die solche Opfer behandeln, würden selber krank. Einige seien gestorben.

Ende November 1982 bestätigte das amerikanische Außenministerium: „Wir wissen jetzt, daß der gelbe Regen Trichothecen, Toxine und andere Substanzen enthält.“ Washington basierte seine Aussage auf der wissenschaftlichen Untersuchung von 350 Beweismitteln, darunter Blut- und Urinproben, in denen Trichothecene Spuren entdeckt wurden. Mycotoxine, wie sie die Sowjetunion aus Giftpilzen in

Fermentierungstanks gewinnt, gehören zur äußerst tödlichen Trichothecengruppe „T 2“. Die Opfer und diejenigen Augenzeugen, die den gelben Regen überlebten, sind also keine Phantome; was sie sagen, entspricht der entsetzlichen Wirklichkeit.

Daß trotz solcher Beweise das UNO-Untersuchungsteam noch Ende 1982 erklärte, es könne den vietnamesischen gemachten Vorwurf über illegalen Einsatz von Toxinen nicht nachweisen, ist geradezu grotesk. Hanoi hat von vornherein erklärt, das Vorhaben dieses Teams sei eine „Farce“, dessen Ergebnisse ungültig sein würden. Konsequenterweise verweigerten die von den Vietnamesen kontrollierten Behörden in Laos und Kambodscha das UNO-Team die Einreise.

Seinerseits hat das UNO-Team die Beleidigung, eine Farce zu sein, eher bestätigt als entkräftet. Es beschränkte seine Untersuchungen auf Flüchtlingslager in Thailand, stand unter Zeitdruck, befragte nur wenige Giftopfer und wartete nicht einmal die Ergebnisse der Blut- und Urinproben ab.

Mit einer solchen Haltung liegt die UNO auf der Linie führender humanitärer Organisationen wie der hohen Flüchtlingskommission und des Internationalen Roten Kreuzes. Deren Bangkok-Büros wussten, daß die Vietnamesen Giftstoffe sprühen oder giftstoffgeladene Munition abfeuern. Sie kennen die Leiden der Menschen, aber sie schweigen – aus politischen Gründen.

Das ist Wasser auf die Mühlen der Propagandisten in Moskau und Hanoi. Sie sprechen von „unverschämten Lügen“ und „Verleumdungen der westlichen Presse“, was den Giftstoffkrieg betrifft. Bleibt zu fragen, ob Hanoi selbst log, als es am 19. April den 25-jährigen Geburtstag seiner chemischen Kampfruppe mit auffallend viel Lob bedachte.

## Haddad: Fehler bei den Verhandlungen

JÜRGEN LIMINSKI, Tyrus

Der libanesische Major Haddad sieht in dem libanesisch-israelischen Abkommen „nur einen ersten Schritt zu einem vollen Friedensvertrag zwischen beiden Ländern“. In einem Gespräch mit der WELT zeigt sich der Major jedoch skeptisch über die syrischen Absichten, Libanon zu verlassen. „Das syrische Nein war zu erwarten. Es war überhaupt ein Fehler, zuerst mit Israel Verhandlungen aufzunehmen. Die Abzugsabsicht Israels konnte zu keinem Moment ernsthaft in Zweifel gezogen werden. Zuerst hätte man mit Syrien verhandeln sollen.“

Sich selbst sieht der Milizführer nicht als Hindernis. Haddad: „Ich bin zu allererst Libanese. Das Wohl meines Landes hat für mich oberste Priorität.“ Deshalb hänge seine persönliche Zukunft auch von der Zukunft Libanons ab. Ich bin für ein geeintes, freies, sicheres und dem Westen verbundenes Libanon. Wir sind ein Teil des Westens und müssen es bleiben.“ Dazu wolle er beitragen, das sehe er als eine Aufgabe an. „Wenn diese Aufgabe beendet ist, werde ich mich aus der Politik und in mein Haus zurückziehen.“ Allerdings sei augenblicklich Libanon von diesem Ziel noch weit entfernt. Immer mehr PLO-Terroristen kämen zurück, „auch nach West-Beirut“. Sie würden über Syrien eingeschleust.

Die Kriegsgefahr ist nach den Worten Haddads „nicht akut“. Sollte es aber tatsächlich zu Kämpfen kommen, so könnte Libanon wahrscheinlich wieder nur auf die Hilfe Israels zählen. Haddad: „Nur Israel stand uns zur Seite, als die Syrer und Palästinenser angriffen und unser Land erobern wollten.“

## Wahlsieg festigt die beherrschende Position der spanischen Sozialisten

González' Partei gewinnt in großen Städten und in elf Regionen / Beteiligung ging zurück

ROLF GÖRTZ, Madrid

Bei den Kommunal- und Regionalwahlen in Spanien konnte die sozialistische Regierungspartei ihre führende Position behaupten. Die großen Städte wie Madrid, Barcelona und Sevilla blieben sozialistisch. Dennoch mußte die Partei des Ministerpräsidenten Felipe González mit 43,5 Prozent der abgegebenen Stimmen gegenüber den Parlamentswahlen vom 27. Oktober vergangenen Jahres einen Verlust von etwa fünf Prozentpunkten hinnehmen. Die konservative Volksallianz-Fraga-Iturbarnes errang dennoch nur einen Prozentpunkt mehr als früher und schnitt mit 26,4 Prozent ab. Beobachter schließen daraus, daß die ehemaligen Wähler der im Oktober gestürzten und danach verschwundenen Regierungspartei, der Union des Demokratischen Zentrums, zumindest vorübergehend ihr Interesse an den Konservativen verloren haben.

Dies erklärt auch den gestiegenen Prozentsatz der Nichtwähler. Beteiligt sich im Oktober etwa 80 Prozent der Wahlberechtigten an den Parlamentswahlen, so waren es bei den Kommunalwahlen nur etwa 64 Prozent. Ein Rückgang, der sich nicht allein damit erklären läßt, daß zum ersten Mal an einem Sonntag gewählt wurde. In Katalonien und im Baskenland blieb an manchen Orten jeder zweite Wähler zu Hause. Die Parteien deuten das Interesse verschieden.

Vorherrschend dürfte jedoch das Mißtrauen der Bürger gegenüber der nicht mehr übersehbaren Autonomiepolitik sein. „Wir wollen baskisch sein, aber deshalb nicht das riskante Abenteuer einer Selbstständigenbewegung mitmachen.“ Der Stimmenzuwachs der Sozialisten im Baskenland kommt denn auch auf das Konto einer entschlossenen Nationalpolitik dieser Partei. Das Baskenland zählt ne-

ben Katalonien, Galizien, Andalusien und Valencia zu den Ländern, die bereits über eine eigene Landesregierung verfügen. In allen anderen Landesteilen – auch in Madrid – wurde zum ersten Mal ein Landesparlament gewählt. In elf der insgesamt 16 Länder Spaniens stellen die Sozialisten nunmehr die Landesregierung. In drei Ländern, Galizien, Kantabrien und auf den Balearen setzten sich die Konser-



Felipe González

vativen als Sieger durch, während im Baskenland und in Katalonien die bisherigen bürgerlichen Nationalistenparteien an der Macht blieben.

Neben der Baskischen Nationalistenpartei (PNV), die 24 Prozent der Gesamtstimmen erzielte, und der Nationalpartei in Katalonien (drei Prozent) erreichte nur die CDS-Partei des früheren Ministerpräsidenten Adolfo Suárez mehr als ein Prozent (1,8 Prozent der Stimmen). Die neue Liberale Partei schaffte nicht einmal ein Prozent.

Politische Analytiker glauben, daß die bürgerliche Volksallianz den Sozialisten nur gefährlich werden kann, wenn ihr Chef nicht Fraga Iribarne hieße. Allein eine andere Persönlichkeit, die die nötige Autorität besäße, um die bürgerlichen Politiker Spaniens zu diszipl-

nieren, kann zur Stunde niemand nennen.

Bedeutet die Wahl eine Bestätigung, gar eine Stärkung der Regierung der Sozialistischen Partei in Madrid? Regierungschef Felipe González sagte noch in der Wahlnacht: „Wir sind noch nicht lange genug an der Macht, als daß sich schon jetzt Zustimmung oder Kritik wirklich bemerkbar machen könnte.“ Der hohe Prozentsatz der Stimmhaltung scheint den Ministerpräsidenten zu bestätigen. Auf der anderen Seite bestätigt die Wahl, daß man zwischen González und der Sozialistischen Partei unterscheiden muß. Nicht die ideologisch gebundene Partei der Sozialisten konnte die drei Millionen „Überläufer“ der von ihrer einstigen Partei (UCD) enttäuschten bürgerlichen Wähler überzeugen, sondern allein die Persönlichkeit Felipe González.

Nur im scheinbaren Zusammenhang mit der Wahl erklärte er, daß es „keine Veränderungen im Kabinett“ geben werde. Das ging an die Adresse der Kommunisten und des linken Flügels der eigenen Partei. Sie hätten es begrüßt, wenn die eskalanten Meinungsverschiedenheiten zwischen Regierungschef und Außenminister Fernando Morán noch weitere Kreise gezogen hätten. Morán hatte während der Reise González' in die Bundesrepublik Deutschland seinen Rücktritt angeboten. Er protestierte schriftlich gegen den Besuch des Ministerpräsidenten an der Berliner Mauer und gegen dessen Zustimmung zum Doppelbeschluss der NATO. Morán ließ hier erneut seine eigene, an der Dritten Welt orientierte Außenpolitik erkennen. González konnte ihn jedoch von der Realität einer an den Westen gebundenen Politik überzeugen: „Doppelbeschluss und Mauerbeschluss sind nun einmal die Preise für unsere Aufnahme in die EG.“ (SAD)

### VORLESUNG

Der Schriftsteller, Kunsthistoriker und Maler Prof. Lothar Böttger hat einen Vortrag zum Fach Kunst an der Gesamthochschule Duisburg gehalten. Böttger, der jüngste Sohn seines 65. Geburtstags, ist in Land Nordrhein-Westfalen geboren. Er war, will seine Autobiographie über „Konzeption von Kunst“ am 18. Mai 1983 in der Schopenhauer, dt. Phil. (1788-1860).

### Wort des Tages

Auch ist jede lebendige Freude ein Irrtum, ein Wahn, weil kein erreichter Wunsch dauernd befriedigen kann, auch weil jeder Besitz und jedes Glück nur vom Zufall auf unbestimmte Zeit geliehen ist.

Prof. Schopenhauer, dt. Phil. (1788-1860).

### asse.

arer Charakter ermitte kannteste Form des „schwerelose Gleichgewichts“: Der lange Arm und die großen hinten gleichen, in „glatte“ abgestimmten „Fahrbahn-Unebenheiten“ aus. obil läßt Sie auch aktionierten Fahrweise tzschnell aktivierbare sechs- und Achszylinder die subtile Fahrweise der Servolenkung.

### rzeugts.

ruht an Ihr Urlaubszit wieder nach Hause natürlich nicht nur ie. Sondern auch die passive Sicherheit, sondern Art von sprichwörtliche edes: Nach allen ken sehen Sie mit aturwerkstätten am

### önnen Sie noch mit Wiederverkaufswert

### ten Reisen

tionen einer Lang- in den Modellen der Qualität verwerk- er-Modellen 280S 30 SE/SEL (136KW 04 PS) und 500 SE

sgewogener Weise fort, Sicherheit und Benz seinen Kunden

ise in einer S-Klasse wissen, warum es für ofahrer über weite gibt. Was Sie auf er S-Klasse schätzen nprimierter Form, im Berufsalltag, on Mercedes für die teil Ihrer Arbeitszeit

Benzen allen Straßen.

## Der Europarat will die Todesstrafe ein für allemal abschaffen

Zwölf Mitglieder unterzeichneten / Wiedereinführung auf nationaler Ebene ist nicht möglich

ULRICH LÜKE, Straßburg  
Einen neuen Vorstoß zur Ächtung der Todesstrafe in den demokratischen Staaten Europas hat jetzt der Europarat unternommen. Zwölf der 21 Mitgliedstaaten unterzeichneten in Straßburg ein Zusatzprotokoll zur Menschenrechtskonvention, das die Todesstrafe ein für allemal für aufgehoben erklärt. Das Protokoll tritt in Kraft, wenn es von fünf nationalen Parlamenten ratifiziert worden ist.

Neben der förmlichen Abschaffung der Todesstrafe, die für die meisten Staaten des Europarates nur eine Bekräftigung schon bestehender nationaler Gesetzgebung ist, hat das Protokoll eine weitere wesentliche Bestimmung. Es verbietet ausdrücklich eine zukünftige neue nationale Gesetzgebung, mit der die Todesstrafe wieder eingeführt werden könnte. Die Unterzeichnerstaaten üben also einen deutlichen Souveränitätsverzicht. Dieser Verzicht ist nur so bedeutsam, wie in politischen Abständen in einzelnen Mitgliedsstaaten der Ruf nach der Todesstrafe immer wieder laut wird. Beispielsweise in Großbritannien, als sich die Attentate in Nordirland häuften oder in Frankreich im Zusammenhang mit der Auslieferung Klaus Barbies.

An Frankreichs sozialistischer Regierung lag es vor allem, daß das neue Zusatzprotokoll zur Menschenrechtskonvention im vergan-

genen Dezember nach jahrelangen Vorarbeiten und nach jahrelanger Weigerung durch Paris verabschiedet werden konnte. Als eine ihrer ersten Taten hatte die Regierung Mitterrand im Oktober 1981 die Todesstrafe abgeschafft. Frankreichs Außenminister André Chavades begrüßte auch deshalb die Initiative des Europarates ausdrücklich, weil sie nationalen Institutionen in dieser Frage Fesseln anlege. Denn auch er wollte nicht ausschließen, daß eines Tages eine andere Mehrheit in Paris die Abschaffung der Todesstrafe wieder hätte rückgängig machen wollen. Immerhin waren in Frankreich unter Charles de Gaulle noch elf, unter George Pompidou drei und unter Georges d'Estaing zwei Menschen mit der Guillotine hingerichtet worden.

Unter den zwölf Unterzeichnerstaaten des neuen Zusatzprotokolls finden sich zunächst einmal neun der zehn Europaratstaaten, die die Todesstrafe zum Teil bereits seit längerer Zeit gänzlich abgeschafft haben: Österreich, Dänemark, die Bundesrepublik Deutschland, Luxemburg, Norwegen, Portugal, Schweden, die Niederlande und eben Frankreich. In diesen Ländern wurde die Todesstrafe endgültig in den siebziger Jahren abgeschafft, die Bundesrepublik war mit ihrer Entscheidung von 1949 unter den ersten.

Auch Spanien, die Schweiz und

Belgien haben die Konvention bereits unterzeichnet, obwohl in diesen Ländern die Todesstrafe noch nicht gänzlich abgeschafft ist. Spanien und der Schweiz war die Zustimmung möglich, weil auch das Zusatzprotokoll des Europarates die Ächtung der Todesstrafe auf Friedenszeiten begrenzt, für Kriegszeiten also nicht ausschließt. Bemerkenswert ist der Schritt Belgiens, da dort auf 18 Verbrechen immer noch die Todesstrafe steht. Vollzogen wurde die letzte Hinrichtung jedoch 1918.

Neben Belgien kennen Zypern, Griechenland, Irland, Großbritannien, Liechtenstein und die Türkei noch die Todesstrafe. Allerdings bisher mit sehr unterschiedlichen Anwendungen. So wurde in Liechtenstein die letzte Todesstrafe 1795 verhängt, während es in der Türkei allein seit der Machtübernahme der Militärs im September 1980 mehr als drei Dutzend Todesurteile gab.

Einem Problem ist man ausgewichen: Nimmt man den exakten Wortlaut der Menschenrechtskonvention, so müßte sie nach Ratifizierung des Zusatzprotokolls eigentlich neu formuliert werden. Aber die Pragmatiker in Straßburg wollen nach der langen Vorgeschichte des Zusatzprotokolls trotz einer entsprechenden Forderung ihrer parlamentarischen Versammlung nun nicht auch noch an der Konvention rühren.

## In Berlin supermoderne Radaranlage

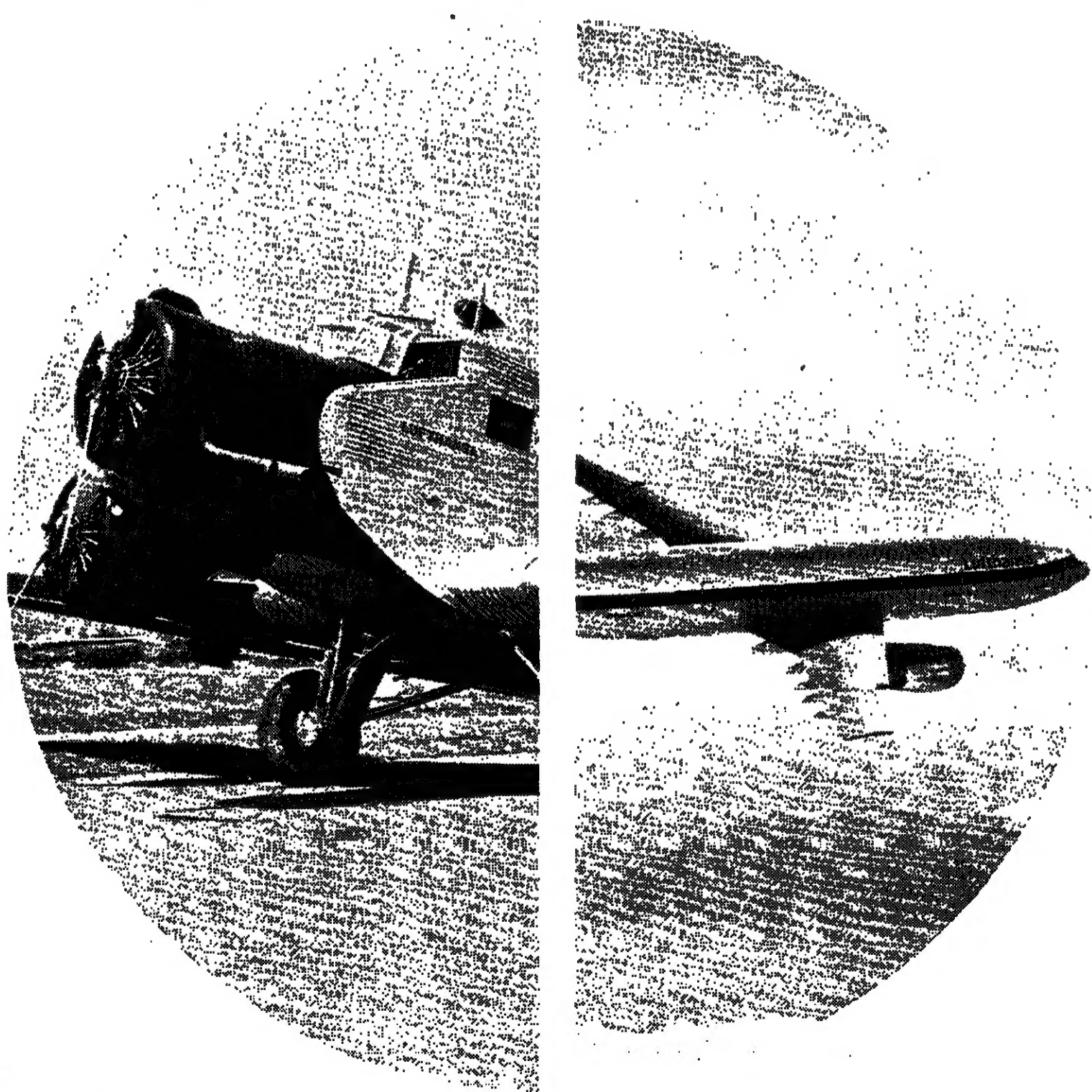
cvb, Brüssel

Auf dem Flughafen Tempelhof in Berlin installiert die amerikanische Luftwaffe gegenwärtig für 60,7 Millionen Mark eine supermoderne Radaranlage. Sie steht auf einem 70 Meter hohen Turm, der von vier Stahlstützen getragen wird. Dem Typ nach handelt es sich um ein militärisches Luftverteidigungsradar. Es soll jedoch der Kontrolle des Luftverkehrs dienen.

Außer Frage steht jedoch für Fachleute, daß dieses Radar auch alle militärischen Flugbewegungen in einem Umkreis von 360 Kilometern vom Standort der Radarantenne registrieren kann. Die Bedeutung des Radars ergibt sich mit einem Blick, wenn man von Berlin aus einen Kreis mit einem Halbmesser von 360 Kilometern um die Stadt schlägt. Der bis in 30 Kilometer in die Höhe reichende Radarstrahl reicht im Norden fast bis an die schwedische Küste, endet im Osten kurz vor Warschau, geht im Süden an die tschechisch-österreichische Grenze und schließt im Westen noch Orte wie Münster in Westfalen ein. Die Höhe des Radarstrahls sorgt dafür, daß der Tiefflugverkehr in der „DDR“ erfasst werden kann.

Daß von General Electric entwickelte Radar trägt die Typbezeichnung AN/PPS-117. Es gehört zu den leistungsstärksten Geräten seiner Art in der Welt. Die von ihm aufgenommenen Signale werden vierfarbig auf Bildschirmen gezeigt. Alle festgestellten Flugbewegungen werden von Mikroprozessoren für eine Datenbank zerlegt und gespeichert.

## Der Aufschwung braucht den Sparer.



### Ein Düsenjet ist flotter als die alte Tante Ju.

Junkers baute einst das erste Ganzmetall-Flugzeug, liebevoll Tante Ju genannt. Heute haben deutsche Firmen bei Bau und Ausrüstung modernen Fluggeräts wieder internationalen Anschluß gefunden. Die Investitionen waren und sind beträchtlich. Sie werden auch aus den privaten Sparaufkommen finanziert. Damit schaffen und sichern die Sparer Arbeitsplätze.

### Guter Wille allein bringt keinen Jet in die Luft.

Was nutzt das schönste Flugzeug, wenn es keine Passagiere hat? Urlaubsflüge fangen mit Sparen an. Schließlich ist Reisen eines der beliebtesten Sparziele der Bundesbürger. So disponiert der Sparer zwar für sich, für seine schönste Zeit im Jahr, aber er schafft damit zugleich eine Grundlage für große Investitionen.

## Die Sparkassen





## In Polen formiert sich neue „Gewerkschaftsfront“

Appell an den Sejm: Amnestie und Pluralismus

AFF, Warschau Die von dem Militärregime General Jaruzelski betriebene Ablösung der unter Kriegsrecht verbotenen freien Gewerkschaften durch die regierungsgelassenen „Betriebsgewerkschaften“ ist auf neue Widerstände gestoßen.

Nachdem die neuen Betriebsgewerkschaften bereits von den Millionen Anhängern der „Solidarität“ boykottiert worden waren, schlossen sich der Forderung Waleas nach Wiederherstellung des Gewerkschaftspluralismus nun auch die Führer der ehemaligen Lehrgewerkschaften, der autonomen Gewerkschaften und, was erstaunlich erscheint, die Vertreter der aufgelösten „Branchengewerkschaften“ an. Die Branchengewerkschaften waren nach August 1981 die Nachfolger der bis dahin offiziellen Gewerkschaften geworden.

Waleas und mehrere seiner ehemaligen Berater waren am vergangenen Freitag in einer Warschauer Wohnung mit den Vertretern der zwei anderen aufgelösten Gewerkschaften zusammengetroffen, wie gestern aus sicherer Quelle verlautete. Auf der Sitzung, die von der Miliz aufgelöst wurde, gründeten die Versammelten eine „Gewerkschaftsfront“. Außerdem wurde ein Appell an das Parlament mit der Forderung nach Amnestie für alle unter Kriegsrecht verurteilten

Personen, nach Wiedereinstellung der aus politischen Gründen entlassenen Arbeiter und nach Wiederherstellung des gewerkschaftlichen Pluralismus unterzeichnet. Die Miliz, die Waleas offensichtlich von Danzig aus gefolgt war, hatte zunächst an ein weiteres Treffen des Arbeiterführers mit der Untergrundführung von „Solidarität“ (TKK) geglaubt. Nach Aussagen von Augenzeugen drangen die Polizisten mit dem Ruf „Wo ist Bujak?“ in die Wohnung ein. Zbi-gniaw Bujak ist der ehemalige Vorsitzende der Warschauer Solidaritätssektion „Mazowsze“ und der bekannteste Vertreter der „TKK“.

Unter politischen Beobachtern in Warschau wurde die Frage diskutiert, weshalb an der Sitzung auch Vertreter der ehemaligen Branchengewerkschaften teilgenommen haben. Es erscheint als ausgeschlossen, daß dieser Schritt ohne die Zustimmung gewisser Parteikreise, die allgemein als besonders „orthodox“ gelten, unternommen wurde. Hinter diesen Ereignissen zeichnet sich die Möglichkeit umfangreicher politischer Manöver ab, die ihren Ausgang in Moskau finden könnten.

## Helmut Kohl fordert Alternativen zum Hochschulstudium

Vor den Rektoren tritt der Kanzler für eine Aufwertung der beruflichen Bildung ein

dpa, Darmstadt Bundeskanzler Helmut Kohl hat sich für die Entwicklung von Alternativen zum Hochschulstudium ausgesprochen. „Zu der Einbahnstraße zum Studium muß ein paralleler Weg zur beruflichen Bildung aufgezeigt werden“, erklärte Kohl gestern auf der Jahresversammlung der Westdeutschen Rektorenkonferenz (WREK) in Darmstadt. Der Kanzler sicherte den Spitzenvertretern der 150 Hochschulen Bemühungen der Bundesregierung zu, die Universitäten offenzuhalten, um den aktuellen Studentenandrang zu bewältigen.

Kohl, dessen Ausführungen von etwa 150 gegen die BAföG-Kürzungen demonstrierenden Studenten teilweise gestört wurden, verwies auf die Schwierigkeiten, dem Bürger die Notwendigkeit einer weiteren Steigerung der Studientenanzahl bei gleichzeitig wachsender Akademikerarbeitslosigkeit und ökonomischer Finanznot noch plausibel zu machen. Sobald der Nachfragedruck in der beruflichen Bildung nachlasse, werde es dringend erforderlich sein, die Abiturienten aufzufordern, ihre Entscheidung für ein Studium besonders sorgfältig zu prüfen.

Der Kanzler sprach von der Sorge über die aktuelle Lage der Universitäten mit steigenden Studienten und inzwischen über 1,1

Millionen. Für die trotz großer Ausbauleistungen von Bund und Ländern spürbar verschlechterte Situation machte er auch Bürokratisierung und Organisationsfehler an den Hochschulen verantwortlich. Kohl forderte ein neues Klima des Vertrauens und der Risikobereitschaft sowie den Mut, wissenschaftlich besonders produktive Institute gezielter zu fördern und mehr als bisher zwischen guten und weniger guten Hochschulen zu differenzieren. Der wissenschaftliche Wettbewerb müsse wieder Vorrang haben, nachdem der Begriff des Forschers in der Hochschulpolitik der letzten Jahre „in inflationärer Weise“ erweitert worden sei, meinte Kohl offenkundig mit Blick auf die Hochschulpolitik der früheren sozialliberalen Bundesregierung.

Zum Auftakt des zweitägigen Kongresses hatte WRK-Präsident Professor George Turner die staatliche Seite davor gewarnt, die Hochschulen jetzt „im Regen stehen zu lassen“. Er forderte verlässliche Rahmenbedingungen, längerfristige Perspektiven und ein Klima, das zu Einsatz und Leistung ermutige. Zum Leitthema der Tagung „Hochschule und technologischer Wandel“ sagte er, die Universitäten wirkten mit an vorderster Front des technischen Fortschritts, trügen aber auch Mitverantwortung

für die Folgen. Trotz vielerlei Bedenken sei ein Ausstieg aus dem technologischen Wandel weder für die Gesellschaft noch für die Hochschulen möglich. Wer die Zukunft des Landes sichern wolle, dürfe an Forschung und wissenschaftlichem Nachwuchs nicht sparen.

Der Präsident der TH Darmstadt, Professor Helmut Böhme, der sich ausdrücklich für die Studentenaktion beim Kanzler entschuldigte, bezeichnete unter Hinweis auf die weiter steigenden Studienten Zahlen eine entsprechende Finanzausstattung als notwendig. Eindringlich warnte er vor Änderungen am Hochschulrahmengesetz, wie es in Bonner Unionskreisen erwogen wird, und plädierte für „Organisationsruhe“ an den Universitäten.

Der hessische Ministerpräsident Holger Börner (SPD) wandte sich gegen eine Abwertung von der Hochschulreform und gegen eine Rückkehr der Universitäten zur „elitären Idylle Humboldtscher Prägung“. Die eigentliche Fachberatung des Tagungsthemas leitete Professor Hans L. Merkle vom Bosch-Unternehmen mit der These ein, daß neue Techniken, wie etwa die Mikroelektronik, zwar ein hohes Maß an Anpassungsfähigkeit verlangten, aber keine Gefahr für die soziale Stabilität darstellten.

## Ärztetag berät über medizinische Versorgung

Probleme der Weiterbildung bleiben zunächst ungelöst

ALBERT MÜLLER, Bonn Der heute in Kassel beginnende Deutsche Ärztetag wird sich mit der Ärzteschwemme und ihren Konsequenzen für die medizinische Versorgung der Bevölkerung in den 80er Jahren beschäftigen.

Als Kassel 1881 Ort des Ärztetages war, gab es im damaligen Deutschen Reich 14 300 Ärzte, in der kleinen Bundesrepublik sind es heute 178 000. Kamen vor 102 Jahren drei Ärzte auf 10 000 Einwohner, so sind es heute auf sehr viel kleineren Raum 45. Bundesärztekammerpräsident Karsten Vlnar: „Ein weiterer starker Anstieg der Ärzten in der Bundesrepublik steht bevor.“

Die Fachärzte haben ihren zahlenmäßigen Vorsprung gegenüber den Allgemeinmedizinern ausgebaut. Ihre Zahl nahm von 1975 bis 1982 um 38,4 Prozent zu, die der Praktiker, die als die eigentlichen Hausärzte gelten, um 2,2 Prozent ab.

Im Tätigkeitsbericht der Bundesärztekammer heißt es dazu: „Die gewöhnliche Relation (improportional) der spezialisierten Ärzten zu 50 Prozent Allgemeinärzten/Praktikern ist zu 50 Prozent Spezialisten wird durch den bisherigen Anteil und die Zunahme letzterer nicht erreicht werden.“

Ebenso besteht keine Aussicht,

daß die lange diskutierte Probleme der Weiterbildung in der Allgemeinmedizin und der Vorbereitung auf die Kassenarzttätigkeit bald gelöst werden können.

Der Vorstand der Bundesärztekammer: „Die vorgesehene Weiterbildung zum Allgemeinarzt als Voraussetzung für die selbständige Berufsausübung in einer Allgemeinpraxis läßt sich nur durch eine Reform des Ausbildungsrechts erreichen.“ Zwar sei die Verlängerung der Ausbildungszeit um ein Pflichtassistentenjahr zur Sicherung der Qualität ärztlicher Versorgung – in der Diskussion, aber nicht vor 1988/89 möglich.

Was die Kassenärzte betrifft, so habe sich eine zweijährige Rigorosität vor der Zulassung wegen rechtlicher Bedenken einiger Ressorts nicht durchsetzen lassen. Der Bundesgesundheitsminister wolle eine Vorbereitungszeit von 18 Monaten baldmöglichst regeln, doch würde sie nur für deutsche Ärzte, nicht für solche aus anderen EG-Ländern gelten.

Auch kann nach Ansicht der Akademie für Allgemeinmedizin „eine kassenärztliche Vorbereitungsgangschicht ihrer Zeitdauer die Weiterbildung nicht ersetzen“. Von den Problemen, die den letztjährigen Deutschen Ärztetag beschäftigten, ist also insoweit keines gelöst.

## Moskau schweigt zur Balkan-Visite Yaobangs

Emissäre Chinas werden auch die „DDR“ besuchen

dpa, Belgrad

Das Grollen Moskaus, das vor fünf Jahren dem Besuch von Mao-Nachfolger Hua Guofeng auf dem Balkan besondere Brisanz verlieh, ist bisher ausgeblieben. Durch eine Vertiefung der freundschaftlichen Beziehungen Chinas zu Rumänien und Jugoslawien wollen sich die Sowjets anscheinend nicht beirren lassen, den vorsichtig angelegten Dialog mit Peking fortzusetzen.

Die Reise des Generalsekretärs der chinesischen Kommunisten, Hu Yaobang, der nach Gesprächen mit Rumäniens Staats- und Parteichef Nicolae Ceausescu in dieser Woche in Jugoslawien Station macht, endet diesmal auch nicht auf der bewährten Achse Bukarest-Belgrad. Seine Emissäre werden anschließend in Bulgarien, Ungarn, der CSSR, Polen und der DDR erwartet. Bisher ist Rumänien das einzige Land des Warschauer Paktes, das mit Peking eine traditionell gute Zusammenarbeit pflegt. Nach dem Bruch zwischen China und der Sowjetunion besuchte Ceausescu 1971 als erster Spitzenpolitiker des Ostblocks das „Reich der Mitte“. Auch Maos Nachfolger hielten an dieser Verbindung fest. Dies allerdings unter dem Argwohn der sowjetischen Führung, die eine Einkreisungsstrategie Chinas befürchtete.

Als Hua Guofeng 1978 just zum zehnten Jahrestag des Einmarsches der Warschauer-Pakt-Staaten in Prag die beiden Balkan-Staaten besuchte, sprach das Moskauer Politbüro anschließend von einer ersten Bedrohung des Friedens und des Sozialismus. Hu Yaobang sollte seinen von Moskau unabhängigen außenpolitischen Kurs steuern. Die schwierigen Augenblicke sei Rumänien mutig aufgefallen, um China wertvolle Unterstützung und Vertrauen entgegenzubringen.

Das Verhältnis Jugoslawien-Chinas war lange Zeit getrübt. Für Mao war der blockfreie kommunistische Vielvölkerstaat unter Tito nach 1958 ein Hort des „verräterischen Revisionismus“ und „Werkzeug des amerikanischen Imperialismus“. Die Normalisierung der Beziehungen auch auf Parteiebene wurde 1977 mit einer Reise Titos nach Peking besiegelt. Bereits 1970 gab es wieder diplomatische Vertretungen in beiden Hauptstädten. 1971 gehörte Jugoslawien zu den 18 Ländern in der UNO, die einen Antrag Albanien zum Ausschluss Taiwans und Aufnahme der Volksrepublik China unterstützten.

Der derzeitige Parteichef in Belgrad, Mijta Ribicic, von 1980 bis 1971 jugoslawischer Ministerpräsident, bezeichnete es als eine der größten Leistungen seines Kabinetts, eine dauerhafte Regelung der Beziehungen Jugoslawiens mit China hergestellt zu haben. In einem Gespräch mit jugoslawischen Journalisten lobte Hu die Tito-Kommunisten: „Die damalige Kritik an Jugoslawien ist ein Fehler gewesen, der auch die chinesische Partei trifft.“

Die Balkan-Politik Pekings, die die Zusage jeglicher Unterstützung mit dem chinesischen Sprichwort „Entferntes Wasser löscht keinen Brand“ einschränkt, erlitt ebenso Rückschläge. Jahrelang genöß in der Außenpolitik Albanien Priorität. In der zweiten Hälfte der siebziger Jahre schlug die Freundschaft jedoch in Feindseligkeit um. Nach Titos Asien-Reise 1977 veränderte Tirana: „Mit der jugoslawischen Führung gemeinsame Sache zu machen und sich ideologisch auszusöhnen, bedeutet, kein Marxist, sondern Revisionist zu sein.“

terstützung und Vertrauen entgegenzubringen.“

Das Verhältnis Jugoslawien-Chinas war lange Zeit getrübt. Für Mao war der blockfreie kommunistische Vielvölkerstaat unter Tito nach 1958 ein Hort des „verräterischen Revisionismus“ und „Werkzeug des amerikanischen Imperialismus“.

Die Normalisierung der Beziehungen auch auf Parteiebene wurde 1977 mit einer Reise Titos nach Peking besiegelt. Bereits 1970 gab es wieder diplomatische Vertretungen in beiden Hauptstädten. 1971 gehörte Jugoslawien zu den 18 Ländern in der UNO, die einen Antrag Albanien zum Ausschluss Taiwans und Aufnahme der Volksrepublik China unterstützten.

Der derzeitige Parteichef in Belgrad, Mijta Ribicic, von 1980 bis 1971 jugoslawischer Ministerpräsident, bezeichnete es als eine der größten Leistungen seines Kabinetts, eine dauerhafte Regelung der Beziehungen Jugoslawiens mit China hergestellt zu haben. In einem Gespräch mit jugoslawischen Journalisten lobte Hu die Tito-Kommunisten: „Die damalige Kritik an Jugoslawien ist ein Fehler gewesen, der auch die chinesische Partei trifft.“

Die Balkan-Politik Pekings, die die Zusage jeglicher Unterstützung mit dem chinesischen Sprichwort „Entferntes Wasser löscht keinen Brand“ einschränkt, erlitt ebenso Rückschläge. Jahrelang genöß in der Außenpolitik Albanien Priorität. In der zweiten Hälfte der siebziger Jahre schlug die Freundschaft jedoch in Feindseligkeit um. Nach Titos Asien-Reise 1977 veränderte Tirana: „Mit der jugoslawischen Führung gemeinsame Sache zu machen und sich ideologisch auszusöhnen, bedeutet, kein Marxist, sondern Revisionist zu sein.“

## Konferenz bei Strauß

Kontroversen über Deutschlandpolitik

PETER SCHMALZ, München

Die Frage der Deutschlandpolitik hat innerhalb der CSU zu Kontroversen geführt, die gestern bei einem internen Gespräch in der Münchner Staatskanzlei unter Vorsitz von Ministerpräsident Franz Josef Strauß geklärt werden sollten. Zu dem Treffen waren auch der Vorsitzende der Jungen Union Bayern, der CSU-Bundestagsabgeordnete Alfred Sauter, geladen. Sauter hatte sich am Wochenende auf einer JU-Tagung gegen die „dauernden Querschüsse“ aus München bedankt und den Leiter der Staatskanzlei, Staatssekretär Edmund Stoiber, attackiert.

Der frühere CSU-Generalsekretär Spöber regierte empört, als ihm die Sauter-Sätze übermittelt wurden. Danach soll Sauter, ohne Stoiber zu nennen, gesagt haben: „Dieser Mann kann nicht der All-

roundman der bundesdeutschen Politik sein.“

Die CSU solle sich hüten, auf jeden großen Klotz, der in Bonn produziert wird, aus München noch einen größeren draufzusetzen. Wörtlich meinte Sauter: „Die CSU im Bundestag ist Manns genug, sich des Grafen in Bonn selbst zu erwehren.“

Auch CSU-Generalsekretär Otto Wiese wird heute vor führenden CSU-Politikern seine Wochenend-Rede vor der Jungen Union erläutern müssen, nachdem berichtet wurde, er habe geäußert, „die CSU dürfe unterschiedliche Auffassungen nicht zu Spannungen hochstilisieren, um sich auf Kosten der Koalition zu profilieren“.

Dieser Satz sei weder wörtlich noch sinngemäß gefallen, betonte Wieseau gestern. Für die CSU gäbe es keinen Kurswechsel in der Deutschlandpolitik.

## „Stern“ zeigt Reporter an

Fortsetzung von Seite 1

hingewiesen worden, berichtete der Frankfurter Rechtsanwaltschaft Kempner, nach dem Krieg stellvertretender amerikanischer Hauptankläger bei den Nürnberger Prozessen. Kempner schrieb in einem Beitrag für die Gewerkschaftszeitung „Metall“, es sei unklar, warum das Kanzleramt die Veröffentlichung dieses Mischmasches wegen seiner politischen Gefährlichkeit nicht hat verhindern können. Das Bundesverwaltungsministerium sei seinerzeit auf die angeblichen Tagebücher aufmerksam gemacht worden, als ein „Stern“-Redakteur und Reservoffizier einer routinemäßigen Sicherheitsüberprüfung unterzogen worden sei, berichtet der Anwalt.

Nach Ostreien befragt, habe dieser Journalist den vernehmenden Beamten erklärt, er sei wegen der angeblichen Hitler-Tagebücher in die „DDR“ gefahren. Dies sei vom Verteidigungsministerium an die im Kabinett tätige Aufsichtsbearbeiter der Geheimdienste weitergemeldet worden, ohne daß etwas geschehen sei. Mit dieser Unterlassung sollten sich jetzt die für die Kontrolle der Geheimdienste zuständigen Bundestagsabgeordneten befassen, fordert Kempner.

Die Frau des Reporters Heidiemann, Gina, war von der Londoner Zeitung „Sunday Times“ mit der Bemerkung zitiert worden, die „Hitler-Tagebücher“ seien von einem hohen Beamten aus der „DDR“ gekommen.



IHR AUFWAND BLEIBT FEST. UND SIE BLEIBEN FLEXIBEL.

## FORD IN AKTION.

## DAS NEUE VOLLSERVICE-LEASING-PROGRAMM.



Unerwartete Kostenschwankungen können Ihren Bewegungsspielraum ganz schön einschränken. Auch wenn es um Ihre Firmwagen geht. Warum also unnötige Risiken in Kauf nehmen? Schließlich hat die Ford Credit Bank ihr Leasing-Angebot jetzt um das neue Vollservice-Leasing-Programm erweitert. Da bleibt der Aufwand für Wartung und Verschleiß fest. Und Sie bleiben flexibel, wenn Sie Investitionsentscheidungen in anderen Bereichen Ihres Unternehmens zu treffen haben.

Sie gewinnen Zeit. Weil Ihnen dieses neue Programm der Ford Credit Bank auch eine Menge Arbeit abnimmt. Und Ihr Kopf bleibt frei für die Aufgaben, die wirklich nur Sie erledigen können.

Und nun wählen Sie – 3 Pakete stehen zur Verfügung. **Paket A:** Umfaßt die Kosten für Wartung und Verschleiß-reparaturen. Inklusive Material. Ganz egal, wie sich die Kostensituation entwickelt – Sie zahlen monatlich immer nur den gleichen Betrag.

**Paket B:** Umfaßt zusätzlich den Ersatz von fabrikneuen Sommerreifen. Inklusive Montage und Auswuchten (nur zusammen mit Paket A).

**Paket C:** Umfaßt die Kfz-Haftpflicht- und -Vollkaskoversicherung inklusive Reparaturkosten-Vorauszahlung und Schadenabwicklung bei Unfällen. Und wenn Sie wollen, ist sogar noch mehr möglich: Insassen-Unfallversicherung, Auto-Schutzbrief, Verkehrsrechtsschutz und Kfz-Steuer. Das Paket C können Sie auch gesondert – also ohne die Pakete A und B – in Anspruch nehmen.

3 Pakete, die auch Ihre Mitarbeiter entlasten. Ihr Fahrer erhält für das geleaste Fahrzeug einen Leasing-Ausweis. Damit kann er bargeldlos die entsprechenden Dienstleistungen nutzen. Bei allen Ford-Händlern bzw. bei den benannten Reifenfirmen, überall in der Bundesrepublik.

Flexibel bleiben Sie auch bei der Entscheidung, welchen Ford Sie leasen wollen. Vom spritzigen Fiesta über den neuen Sierra bis hin zum bewährten Ford Transit.

Fragen Sie Ihren Ford-Händler.



FORD FIESTA · FORD ESCORT · FORD SIERRA · FORD CAPRI · FORD GRANADA · FORD TRANSIT



laß die lange diskutierte  
ne der Weiterbildung in der  
neinmedizin und der Ver  
auf die Kassenärztliche  
ald gelöst werden können.  
Der Vorstand der Bundes  
ammer: „Die vorgesehene  
ormsetzung für die selbst  
erfassung für die selbst  
erfassung läßt sich nur durch  
e Reform des Ausbildung  
reichen.“ Zwar sei die Ver  
tlichkeit der Ausbildung  
ing der Qualität primär  
erorgung.“ In der Disku  
ber nicht vor 1988-89  
Was die Kassenärztliche  
abe sich eine zweigleisige  
zu rechtlichen Bedenken  
essorts nicht durchsetzen  
er Bundesärztekammer  
ne Vorbereitungen von  
ald baldmöglichst regel  
ürde sie nur für deutsche  
cht für solche aus andere  
ändern gelöst.

Auch kann nach Ansicht  
ademie für Allgemein  
ne kassenärztliche Vor  
zeit ungenutzt. Unter  
die Weiterbildung, um  
einzelne nicht ersetzen  
Vollqualifikation. In  
utschen Ärzten beschrän  
also insoweit keines geht.

eigt zur  
Yaobangs

le „DDR“ besuchen  
stützung und Vertrauen  
zubringen.“  
Das Verhältnis Jugosla  
io war der blockfreie kom  
sche Vielvölkerstaat unter  
h 1958 ein Hort der  
Revisionismus“ und  
us des amerikanischen In  
tus.“ Die Normalisierun  
ziehungen auch auf Panos  
de 1977 mit einer Re  
h Peking besiegelt. Bernu  
s wieder diplomatische  
lungen in beiden Haup  
1. gehörte Jugoslawien zu  
Ländern in der UNO, die  
trag Albanien zum Aus  
wans und Aufnahme der  
ublik China unterstützen.  
ler derzeitige Parteichef  
d, Mitha Ruzovic, von 19  
1 jugoslawischer Ministe  
r, bezeichnete es als eine  
ne Leistung seines La  
s, eine dauerhafte Reg  
Beziehungen Jugoslawien  
na hergestellt zu haben.  
s Gespräch mit jugoslaw  
malisten, die die t  
munisten. Die damalige  
an Jugoslawien ist ein  
resen, der auch die chus  
te trifft.  
ie Bakker, Politik Pekin  
Zusicherung jeglicher Li  
zung mit dem chinesisch  
wort: „Entweder was  
ht keiner. Brand entsteht  
t ebenso Rückzüge. Je  
gend in der Außenpoliti  
Priorität in der Zeit  
re der siebziger Jahre  
Freundschaft jedoch in  
keit um. Nach Tito An  
1977 verkündete Trank  
jugoslawischen Führung  
name Suche zu neuen  
ideologischen Ausrichtun  
et, kein Marxismus, sondern  
ist zu sein.“

Strauß

litik  
dman der Bundesrepublik  
iktion  
CSU sollte sich halten  
e großen Kritik der in  
uert wird aus dem  
uerten, weil die dring  
Wörterleuchte Sauer  
im Bundesrat in Bonn  
sich des Grunds in Bonn  
wehren  
CSU-Generalsekretär  
neu wird besser in fähig  
Politikern, die die Woche  
vor der Jungen Union  
müssen, nachdem beide  
er habe geäußert, die  
e unter der Aufsicht  
ucht zu sein, auf Kosten  
m, um zu produzieren  
tion zu produzieren  
ser Satz in wieder  
singemal, gestatten  
ne gestern. Für die CSU  
einen Kurswechsel in  
schlandpolitik.

eporier

h Ostreisen befragt, habe  
journalist, der vernehm  
ten erklärt, er sei wegen  
lichen Hitler-Tagebuch  
DDR“ gefährdet. Dies  
idigungsministerium  
anleramt taten Auf  
ten der Geheimdienste  
neidet wurden, ohne  
verschoben sei. Mit die  
geht sich jetzt die  
ontrolle der Geheimdi  
idige. Bundesgesetzge  
besseren, fordert Kemper

Frau des Reporters  
Gina, was von der Lan  
„Sunday Times“ mit  
rkung über worden  
r-Tagebucher seien  
hohen Bezahlung  
-gekoren

### Jung und selbständig

Py. - Obwohl sich die „Wende“ in der Wirtschaftspolitik bisher nur langsam abzeichnet, ist das Streben nach Selbständigkeit ungebrochen. Handwerker und Jungmannen setzen zunehmend auf eigene Initiative und Produktideen. Was fehlt ist jedoch ausreichendes Kapital. Und das trotz oder gerade wegen der rund 200 öffentlichen Kredit-, Förder- und Subventionsprogramme für Existenzgründer. Den Jungunternehmern droht spätestens nach zwei oder drei Jahren nach Steuerersätzen von bis zu 25 Prozent auch noch das „Unternehmer-Aus“.

Wenn die Wirtschaftsjunioren Deutschlands dazu aufgefordert haben, Beteiligungskapital zur Gründung neuer erfolgreicher Unternehmen auf einer neuen Existenzgründungsbörse anzubieten, bringt das neben einer guten Verzinsung des Risikokapitals auch neue Arbeitsplätze.

Kleine und mittlere Betriebe, das wird oft vergessen, sind weniger krisenempfindlich, bestreiten 41 Prozent aller Investitionen, geben 64 Prozent aller Beschäftigten Arbeit, finanzieren aber leider auch fast 88 Prozent eines außerordentlich erfindungsreich geschnittenen Subventionspakets, von dem nur Großunternehmen profitieren. Steuererleichterungen in der Anfangsphase der Existenzgründung sind nicht nur Investitionen in die Zukunft, sie bringen auch mehr Wettbewerb.

### Brüssel in Finanznot

Von WILHELM HADLER

Delikat macht sich derzeit niemand, der dem Bundesfinanzminister mehr Geld abverlangt. Auch die EG-Kommission wußte dies, als sie ihre Vorschläge für eine Aufstockung der Einnahmen der Gemeinschaft formulierte. Dennoch war es nicht leichtfertig leicht überfrier, was sie zum Handeln trieb. Auch Bonn wird in den nächsten Monaten nicht umhinkommen, sich erneut mit dem Gedanken höherer Finanzzuweisungen für Europa vertraut zu machen.

Grund dafür ist, daß sich die Gemeinschaft auf eine gefährliche Finanzkrise zubewegt. Sie droht wieder einmal, den Bestand und die Kontinuität des Erreichten in Frage zu stellen. Dermal geht es nicht um die Belastung der einzelnen Mitgliedsstaaten, sondern um die Finanzierbarkeit des gemeinsamen Beschlossenen. Die Erwartungen und Wünsche an die EG sind überdies derart widersprüchlich geworden, daß sie innerhalb des gegebenen Finanzrahmens kaum noch konsensfähig sind.

Bis vor kurzem noch hatten sich die deutschen Finanzpolitiker damit begnügt, in Brüssel den Sack locker zu lassen und allenfalls bei allen forschenden Ausgabebewinchen auf die schwindenden Ressourcen der Gemeinschaft hinzuweisen. Ihre Maxime war aber von geringem Weiblich: Die EG müsse sich wie jeder Mitgliedsstaat nach der Decke strecken und ihre Ausgaben nach den verfügbaren Eigenmitteln gestalten, ließ es. Wenn der Löwenanteil ihres Geldes für die Agrarpolitik draufgehe, dann lasse sich eben entsprechend weniger für andere Politikbereiche tun. Falsch eingeschätzt wurde dabei zunächst, die Entscheidung, mit der das direkt gewählte Europäische Parlament im Zusammenstoß mit den begünstigten EG-Staaten für eine Aufstockung der „nicht obligatorischen“ EG-Ausgaben streift (z. B. für den Regional- und Sozialfonds).

Auch die Beurteilung der finanziellen Risiken der Brüsseler Agrarpolitik erwies sich als ziemlich unrealistisch. Das geltende System der Absatz- und Einkommenssicherungen für die Landwirtschaft ist in seinen finanziellen Auswirkungen immer schwerer zu berechnen. Verändern sich die Weltmarktpreise und Wechselkurse,

### INTERNATIONALE ENERGIE AGENTUR / Sicherheitsstudie abgesegnet

## Lambsdorff: Erdgasimporte werden soweit wie möglich diversifiziert

JOACHIM SCHAUFUSS, Paris. Unter günstigen Vorzeichen wurde gestern in Paris die Jahrestagung des Ministerrats der Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (OECD) eröffnet. Verschiedene Delegationen wagen schon die Prognose, daß deshalb der Wirtschaftsgipfel von Williamsburg (USA) den sieben Staats- und Regierungschefs eine wesentliche Annäherung ihrer wirtschaftspolitischen Strategie erlaube. Das kritische Ost-West-Handelsproblem soll dort (laut OECD) „nicht zu hoch“ gehängt werden.

Der bis heute abend andauernden OECD-Konferenz, an der die Wirtschafts-, Außen- und Außenhandelsminister der 24 westlichen Industriestaaten teilnehmen, war das jährliche Ministertreffen der 21 Mitgliedstaaten der bei der OECD bestehenden Internationalen Energie Agentur (IEA) vorangegangen.

Dabei war die Energie-sicherheitsstudie des IEA-Sekretariats, in welcher vor einer zu großen Erdgasimportabhängigkeit aus Nicht-OECD-Ländern gewarnt wird, von den Ministern ohne Korrekturen abgesegnet worden. Die zu erwartende Zunahme der Erdgasimporte, so heißt es in der Studie, dürfte zwar die Abhängigkeit von Öleinfuhrern vermindern helfen, sie könnte aber zu einer starken Abhängigkeit einiger Länder von nur einer Erdgasversorgungsquelle führen. Die Minister beschloßen, ihre Bemühungen zu verstärken, eine „übermäßige Abhängigkeit von jeweils einer einzigen Erdgasimportquelle zu vermeiden.“

Die amerikanische Regierung hat ihre frühere Forderung aufgegeben, wonach kein OECD-Land mehr als 30 Prozent seiner Erdgasversorgung aus einem einzelnen

### KONJUNKTUR

## Im Revier hat die Wirtschaft die Talsohle durchschritten

HANS BAUMANN, Essen. Nach fast dreijährigem Abschwung hat die Konjunktur im Ruhrgebiet in den letzten Monaten die Talsohle durchschritten. Das stellen die fünf Industrie- und Handelskammern des Reviers in ihrem gemeinsamen Bericht über die wirtschaftliche Lage im Frühjahr 1983 fest. Nach Auskunft von Rudolf Brickenstein, Präsident der federführenden Kammer Dortmund, stützt sich das Urteil der Kammern auf unmittelbare Aussagen von 1220 Unternehmen im Revier mit insgesamt 523 000 Beschäftigten. Die generell positiven Feststellungen der Kammern werden jedoch ein wenig eingeschränkt mit dem Hinweis, daß die Stimmung in der Ruhrwirtschaft gegenwärtig besser ist als die tatsächliche Lage. Vor dem Hintergrund erheblicher Umsatzrückgänge bei Industrie und Handel im vergangenen Jahr werde die derzeitige Situation noch recht verhalten beurteilt, wenn auch gegenüber Herbst 1982 eine leichte Besserung (vor allem im Handel) eingetreten sei. Der Stimmungsumschwung bei den Betrieben zeige sich aber eindeutig in der Einschätzung der Zukunft.

Nach der Kammer-Analyse rechnen 25 Prozent der Unternehmen mit einer Verbesserung der wirtschaftlichen Lage im nächsten Halbjahr. In Herbst 1982 waren es nicht einmal 5 Prozent. Nur knapp 16 Prozent der Betriebe fürchten ein weiteres Abgleiten der Konjunktur im Herbst, waren es noch 46 Prozent. Offenbar ist der langanhaltende Pessimismus gebro-

### AUF EIN WORT



„Die verhältnismäßig gute Stellung der deutschen Autohersteller im internationalen Wettbewerb ist auf ihre konsequente Produktpolitik in der Anpassung an veränderte Marktanforderungen nach den Ölpreiskrisen zurückzuführen.“  
Dr. Gerhard Prinz, Vorstandsvorsitzender der Daimler-Benz AG, Stuttgart.  
FOTO: JUPP DARCHINGER

### AKTIENBÖRSE

#### Gewinne höher eingeschätzt

CLAUS DERTINGER, Frankfurt. Eine durchschnittlich nahezu 15prozentige Steigerung der Unternehmensgewinne erwartet die BHF-Bank für dieses Jahr, womit die in eine Gewinnsteigerung der Bank einbezogenen Unternehmen in etwa wieder das Ertragsniveau von 1979 erreichten.

Auf Basis der neuen Schätzungen werden die Aktien dieser Gesellschaften durchschnittlich mit dem 13,5fachen der für dieses Jahr erwarteten Erträge bewertet, was nicht als überhöht anzusehen sei.

Gegenüber der Analyse zum Jahreswechsel hat die BHF-Bank die geschätzten Ergebnisse pro Aktie (ohne Steuerguthaben) bei einigen Titeln deutlich heraufgesetzt. So von 11 auf 16 Mark für Karstadt, von 12 auf 16 Mark bei Kaufhof, von 1 auf 4 Mark bei Herten, von 12 auf 15 Mark für KHD und von 5 auf 8 Mark bei VW. Für Siemens erwartet die BHF-Bank eine Steigerung von 35 auf 42 Mark. Bei einer Bewertung mit dem 8,7fachen des Gewinns gehört Siemens nach wie vor zu den preiswertesten Aktien.

Gleiches gilt für die blue chip Daimler, für die die Börse mit 550 Mark, 8,8fache des Gewinns bezahlt. Bei Luftansa rechnet die BHF-Bank mit einer Ertragsverbesserung von 6 auf 10 Mark, bei Bayer und BASF jeweils mit 14 nach bisher 12,50 Mark.

### STEINKOHL

#### EG-Absatzhilfe noch bis 1988

HH. Bonn. Die europäische Absatzhilfe für Kokskohle wird allmählich eingestellt. Zwar will die Kommission im Zeitraum 1984-88 die Beihilfe, wie berichtet, auf sechs Ecu (ein Ecu = 2,24 D-Mark) verdoppeln. Doch soll sich diese 1984 nur noch auf zehn (derzeit 14) Millionen Tonnen Koks erstrecken und dann jährlich um je zwei Millionen Tonnen vermindert werden, so daß die Beihilfe Ende 1988 ausläuft.

Die Modernisierung der Eisenproduktion und der verstärkte Einsatz von Schweiß haben den Koksverbrauch gedrosselt. 1983 waren es 970 Kilo je Tonne Roheisen; heute sind es noch 530 Kilo.

Zugleich aber ging die Eisen- und Stahlproduktion zurück, während die Einfuhr aus Nichtmitgliedstaaten trotz Kokskohlenbeihilfe stark zunahm.

Die Neuregelung soll nach der Vorstellung der Kommission der Stahlindustrie eine sichere Versorgung mit angemessenen und nicht-diskriminierenden Bedingungen gewährleisten.

Die öffentlichen Beihilfen dürften allerdings nicht dazu führen, die aufgrund der wirtschaftlichen Entwicklung unvermeidlich gewordenen Anpassungsentscheidungen zu verzögern. Die befristete Abweichung vom Subventionsverbot sei nur unter diesen Voraussetzungen zu rechtfertigen.

### WIRTSCHAFTS JOURNAL

#### Dyckerhoff wieder mit fünf Mark Dividende

Wiesbaden (VWD) - Eine unveränderte Dividende von fünf Mark je 50-Mark-Aktie wird die Hauptversammlung der Dyckerhoff Zementwerke AG, Wiesbaden, am 29. Juni für das Geschäftsjahr 1982 vorschlagen. Die teilte das Unternehmen im Anschluß an die Aufsichtsratsitzung am Montag mit. Gewinnrechtig sind 92 496 Millionen Mark Grundkapital. Für 1981 war ein Bilanzgewinn von 9,249 Millionen Mark ausgewiesen worden.

#### Wienerwald

München (rt) - Die in Vergleich gegangene deutsche Wienerwald GmbH hat das Gebäude ihrer Hauptverwaltung sowie das Tourlet in München verkauft. Wie die Geschäftsführung des Gastronomie-Konzerns am Montag weiter mitteilte, lag der Verkaufserlös über den Wert, die im Vergleichsstatus gesetzt waren. Konkrete Zahlen wurden aber nicht genannt. Die Geschäftsführung verwies darauf, daß damit ein weiterer wichtiger Schritt zur Erfüllung des Vergleichs „getan“ worden sei.

#### Notierung angesetzt

Caracas (VWD) - Die Notierung des venezolanischen Bolívar an der Devisenbörse von Caracas bleibt vorübergehend ausgesetzt. Das gab die Regierung am Sonntag bekannt. Heute soll zwischen Regierung und Notenbank ein neuer Kurs für die venezolanische Währung gegenüber dem US-Dollar festgesetzt werden. Für Montag hatten die Banken den Umtausch von einem Dollar gegen zehn Bolívar angekündigt. Der gespaltene Kurs soll beibehalten werden.

#### Keine Abspaltung Harrods

London (VWD) - Mit knapper Mehrheit haben die Aktionäre der House of Fraser PLC gegen eine Abspaltung Harrods von der Gruppe gestimmt. Der Antrag war von der Lonrho PLC gestellt worden, die zu 30 Prozent an House of Fraser beteiligt ist. Das Management der House of Fraser hatte gegen die Abspaltung votiert und auf einer außerordentlichen Hauptversammlung mit der Abstimmung über Harrods mit der Veräußerung verbunden. Lonrho besteht allerdings darauf, eine erneute Abstimmung über die von ihr gewünschte Herauslösung von Harrods auf der regulären Hauptversammlung am 30. Juni zu erzwingen.

#### Niederlassungsprogramm

Hamburg (VWD) - Für das laufende Jahr stehen noch rund 50 Millionen Mark für Darlehenszusagen aus

#### dem Niederlassungsprogramm der Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW) zur Verfügung, teilte die deutsch-südamerikanische Bank AG, Hamburg, mit. Im Rahmen des 1978 eingeführten Niederlassungsprogramms gewährt die KfW Darlehen an kleine und mittlere deutsche Unternehmen, deren Umsatz von Ausnahmen abgesehen 200 Millionen DM nicht überschreitet (einschließlich Umsatz verbundenen Unternehmen). Diese Darlehen dienen der Investitionsfinanzierung in Entwicklungsländern, wobei die Wirtschaftsentwicklung des Anlagelandes zu fördern ist.

#### ITT-Financial-Anleihe

Frankfurt (VWD) - Die ITT Financial Corp. wird innerhalb der nächsten drei Monate zum ersten Mal eine Dollar-Anleihe auf dem europäischen Markt begeben. Das Volumen werde über 50, vermutlich 100 Millionen Dollar betragen, sagte der Finanzchef der ITT-Tochter, W. Gene Gerard. Konsortialführer wird die Deutsche Bank AG. Über den genauen Zeitpunkt der Emission und mögliche Konditionen wollte Gerard noch keine Angaben machen. Eine Delegation von ITT Financial unter Chairman und President Robert E. Laws hält sich zur Zeit zu Gesprächen bei der Deutschen Bank auf.

#### Inflationsrate gestiegen

Mexiko-Stadt (rt) - In den zwölf Monaten von April 1982 bis zum April 1983 stieg der Verbraucherpreisindex in Mexiko nach Angaben der Zentralbank um 117,2 Prozent, nach einer Zunahme um 115,4 Prozent im Jahr zum März 1983.

#### TK senkt Beitragssatz

Düsseldorf (Py) - Die Techniker-Krankenkasse, Hamburg, dritte größte Krankenkasse in der Bundesrepublik mit über 2,3 Millionen Versicherten, senkt zum 1. Juli 1983 ihren Beitragssatz von derzeit 11,2 auf 10,7 Prozent. Ermöglicht wurde diese Kostenentlastung vor allem durch die Wirksamkeit von Kosten-dämpfungsmaßnahmen bei allen Beteiligten im Gesundheitswesen einschließlich der Versicherten.

#### Fachhochschüler gefragt

Bonn (Rel.) - Absolventen von Fachhochschulen haben auf dem Arbeitsmarkt vergleichsweise gute Chancen für den Aufstieg in Führungspositionen. Wie das Institut der deutschen Wirtschaft (IW) in Köln in einer Studie feststellt, erfüllen sie weitgehend die Erwartungen, die die Betriebe in sie setzen wie: praktische Qualifikation, Mobilität, Fremdsprachenkenntnisse, Planungs- und Organisations-talent.

# Wie wichtig ein starker Partner ist, zeigt sich besonders jetzt.

# Deshalb Mietfinanz, wenn es um die Finanzierung von Investitionen geht.

## mietfinanz®

## Investitionsfinanzier

mietfinanz GmbH, Wilhelmstraße 20, 4330 Mülheim/Ruhr, Postfach 0112 45, Telefon (0208) 31031, Telex 856755

Frau des Reporters  
Gina, was von der Lan  
„Sunday Times“ mit  
rkung über worden  
r-Tagebucher seien  
hohen Bezahlung  
-gekoren



BRAUER / „DDR“-Angebote ohne Herkunftsangabe

## Protest gegen Dumping-Bier

HANS BAUMANN, Essen  
In Schreiben an das Bundeswirtschaftsministerium und an den Bundesgesundheitsminister protestiert der Bundesverband mittelständischer Privatbrauereien gegen „rundes Bier-Dumping-Importe“ aus der DDR. Zum größten Teil seien diese Biere nicht gegen die nach den für die Bundesrepublik Deutschland geltenden Kennzeichnungsvorschriften deklarieren.

Nach Auskunft des Verbandes werden diese „DDR“-Biere im Lebensmittelhandel zu Preisen zwischen 5,98 und 7,45 Mark für den Kasten mit 20 Halbliterflaschen angeboten – wobei das Leergut noch in der Bundesrepublik verbleibt. Diese „weiße Ware“ aus der DDR enthält keinerlei Hinweis auf Namen und Ort der Herstellerbrauerei, auch fehle der Hinweis, daß es sich überhaupt um in der DDR ansässige Brauereien handle.

Der Protest der Brauer hat einen

handfesten wirtschaftlichen Hintergrund: 1982 ist die Einfuhrmenge an Vollbieren (Stammwürzegehalt zwischen 11 und 14 Prozent) aus der DDR in die Bundesrepublik um fast 70 Prozent auf fast 200 000 Hektoliter gestiegen. Gleichzeitig aber ist der Warenwert je Hektoliter von 59,21 auf 52,85 Mark gefallen. Der ohnehin stark umstrittene deutsche Biermarkt wurde durch solche unlauteren Wettbewerbspraktiken zusätzlich geschädigt und die Existenz westdeutscher Betriebe gefährdet.

Die Brauer fordern, daß die Billigbiere aus der DDR Namen und Ort der herstellenden Brauerei ausweisen, wie es die Kennzeichnungsvorschriften auch für westdeutsche Biere fordern. Meint der Verband: „Wahrscheinlich haben aber die Hersteller aus den volkseigenen Brauereien in der DDR ihre Gründe, die Herkunft dieser Biere zu verschweigen.“ Die Namen dieser Biere seien reine Phantasiezeichnungen.

CHEMIE / Frankreich beendet Reorganisation

## Elf Aquitaine an der Spitze

JOACHIM SCHAUFUSS, Paris  
Die von der französischen Regierung Ende letzten Jahres eingeleitete Reorganisation des staatlichen Chemiesektors ist jetzt weitgehend zum Abschluss gebracht worden. Nach Durchführung der kapitalmäßigen Veränderungen wird Elf Aquitaine vor Rhône-Poulenc der größte Chemieskonzern Frankreichs sein.

vier Jahren nach staatlicher Zwischenfinanzierung zu bezahlen. Zuvor wird die tief in den roten Zahlen steckende PCUK saniert. Dafür erhält sie drei Milliarden Franc, von denen der Staat die eine Hälfte und PUK die andere gegen entsprechende staatliche Kapitaldotierung erbringt. PCUK ihrerseits wird ihr Personal von zur Zeit 12 000 Personen bis 1986 um 16 Prozent abbauen.

Gleichzeitig wird die Dünge- und Düngemittelindustrie umstrukturiert, wobei unter anderem CDF-Chimie den Branchenführer Gesa (Générale de Engrais) aus dem Besitz von Rhône-Poulenc übernimmt. Dieser zur Zeit noch größte französische Chemieskonzern will sich außerdem von der Düngemittelgesellschaft Cofas-Sopay trennen, während sich die private Total-Gruppe (CFP) von der zusammen mit Elf Aquitaine unterhaltenen Chemiefabrik Ato zurückziehen will.

## In Ungarn mehr Privatunternehmen

AP, Budapest  
Der ungarische Finanzminister Istvan Hetenyi hat private Unternehmen, Handwerker und Kleinbauern in Ungarn gelobt. In einem von der Regierungszentrale „Magyar Hírlap“ veröffentlichten Interview teilte er mit, daß seit Anfang 1982 in Ungarn 13 000 kleine Privatunternehmen mit 60 000 Arbeitskräften gegründet wurden. Diese Betriebe funktionierten, so gut, wie erwartet. Der private Sektor der Wirtschaft in dem kommunistisch regierten Land habe sich als ziemlich flexibel erwiesen, und die Arbeiter hätten ihre vorherigen Arbeitsplätze nicht aufgeben müssen. Drei Viertel der privaten ungarischen Unternehmen sind Industriebetriebe. Zwei Drittel ihrer Mitarbeiter sind im Rahmen der „zweigliedrigen Wirtschaft“ des Landes noch in einem anderen Betrieb tätig. Hetenyi sagte, derzeit gebe es in Ungarn nur rund 140 000 selbstständige Handwerker und 20 000 private Geschäftsführer. Kritik über die Minister an „bürokratischen Praktiken“ der Aufsichtsbehörden.

## Arbeiter-Jobs sind nur wenig gefragt

J. G. G. Warchau  
Die in der polnischen Industrie laufende Aktion, Verwaltungs- und Bürokräfte zu bewegen, in die Produktion zu gehen, hat bisher keine nennenswerten Erfolge gehabt. Zwangsweise Umstellungen von Angestellten zu Arbeitern haben zur Folge, daß die Betroffenen bald darauf Arbeitsplatz und oftmals auch Wohnort ändern, klagt das KP-Organ „Trybuna Ludu“. Die Zeitung wirft den Betroffenen „falsches Prestigedenken“ vor und spricht von einer „Barriere der Ablehnung“. In den Betrieben ist das Verhältnis Angestellter:Arbeiter weiterhin 40:60 Prozent. Unter den Belegschaften dagegen wächst die Unruhe über die zunehmende „Bürokratisierung“ der Betriebe. Die Regierungszentrale „Rzeczpospolita“ (Die Republik) weist in diesem Zusammenhang darauf hin, daß diese Umstellung schon deswegen glücklich sei, weil es in der gesamten Wirtschaft und Verwaltung insgesamt 256 000 vakante Stellen gebe, jedoch nur 6600 registrierte Arbeitslose.

EUROPÄISCHE GEMEINSCHAFT / Sind Beihilfen mit dem EG-Vertrag vereinbar?

## Streit um Sekt aus deutschen Weinen

HANNA GIESKES, Bonn  
„Beihilfen sind grundsätzlich unzulässig.“ Bastian van der Esch, Chefberater im Juristischen Dienst der Europäischen Gemeinschaft, hält es „auch in der Rezession“ für ein vordringliches Ziel des EWG-Vertrages, den Wettbewerb gegen Verfälschungen zu schützen. Die Kommission sei darum verpflichtet, so van der Esch, während eines internationalen Forums der Studienvereinigungen Kartellrecht in Brüssel, bei der Prüfung der Vereinbarkeit von Beihilfen mit dem Vertrag wettbewerbsverzerrende Subventionen zu verbieten. Allerdings müsse sie „die übrigen Vertragsziele mit in Rechnung stellen“.

Was dabei herauskommen kann, verdeutlicht eine Kontroverse zwischen der deutschen Sekteindustrie und der EG-Kommission: Zwecks Sektierung aus deutschen Weinen sollen rheinische Winzer aus dem Agrarfonds eine knappe Million Mark erhalten. Davon sind vor allem die in der Nähe des Standorts Mainz-Bodenheim gelegenen sieben kleinen Sektellereien betroffen – Familienbetriebe mit etwa einer Million Mark Umsatz im Jahr – die nach der Anhebung der Sektsteuer ohnehin gegen Absatzsteuer zu kämpfen haben.

Nun werden sie sich auch noch

gegen subventionierten Sekt der Winzergemeinschaft Rheinhessen wehren müssen, und dies, so befürchten sie, werde nicht ohne Abbau von Kapazitäten und mithin den Verlust von Arbeitsplätzen möglich sein. Vor allem aber befürchtet die deutsche Sekteindustrie, daß das Beispiel Schule mache und auch andere Winzergemeinschaften zur Erzeugung von subventioniertem Sekt anregen wird.

Die von Chefberater van der Esch zitierte Verpflichtung der Kommission, eine Störung des Wettbewerbs durch Beihilfen nicht zu dulden, scheint offenbar dann nicht zu bestehen, wenn es um landwirtschaftliche Erzeugnisse geht. Wenn etwa Molkeerzeugnisse von Subventionen aus dem Agrarfonds Trockenmilchwerke erhalten, dann benachteiligt dies die Milchindustrie; wenn Fischereigenossenschaften von Subventionen aus dem Agrarfonds Fischverwertungsunternehmen aufbauen, dann geschieht dies zu Lasten der Fischindustrie. Das darf indes nicht sein: Es gibt eine Verordnung des Rates vom 15. Februar 1977, wonach die Beteiligung des EG-Fonds die Wettbewerbsverhältnisse nicht in einer Weise verändern darf, die mit dem im Vertrag enthaltenen Grundsätzen unvereinbar ist.

ITALIEN / Gewerkschaften für Lohnschlichtung

## Stabilitätsziel gefährdet

GÜNTHER DEPAS, Mailand  
In Italien zeichnet sich eine Schlichtung der Regierung in den Arbeitskämpfen um die Erneuerung der großen dreijährigen Mantelverträge ab. Die Gewerkschaftszentralen haben Arbeitsminister Vincenzo Scotti aufgefordert, sich in die seit Wochen mühsam dahinschleppenden Verhandlungen einzuschalten. Ziel der Arbeitnehmerorganisationen ist es, die neuen Verträge noch vor den auf Ende Juni angesetzten Parlamentswahlen über die Bühne zu bringen. Sämtliche zur Erneuerung anstehenden Tarifabkommen, darunter die der personalstärksten Bereiche, der Metallbranche, der Textilindustrie und des Baugewerbes, sind seit über einem Jahr abgelaufen. Eine Erneuerung haben die Arbeitgeber bisher verweigert mit der Begründung, daß die Annahme der Gewerkschaftsforderungen das von der Regierung gesetzte und von den Sozialpartnern akzeptierte Inflationslimit von 13 Prozent im laufenden und von zehn Prozent im kommenden Jahr sprengen würde.

Der Widerstand der Unternehmer richtet sich vor allem, wie jetzt der Vizepräsident des Spitzenverbandes der italienischen Industrie, Walter Mandelli, erklärte, gegen die von den Linksparteien und den Gewerkschaften vertretene „Philosophie des weniger arbeiten und mehr verdienen“. Zu dem in der vergangenen Woche erfolgten Abbruch der Tarifverhandlungen in der Textilindustrie betonte Mandelli am Wochenende in einer Stellungnahme, daß die Arbeitskosten in diesem Bereich inzwischen selbst die in der Bundesrepublik Deutschland überträfen. Dieser Verlust an Konkurrenzfähigkeit könne auf die Dauer durch die Kreativität der italienischen Still-

sten und Designer nicht wettgemacht werden. Die gleichen Konkurrenz Sorgen bewegen den Maschinen- und Fahrzeugbau. Auch hier steht die Erneuerung des dreijährigen Tarifabkommens noch aus, weil die Arbeitgeber nicht gewillt sind, auf die Arbeitnehmerwünsche nach Arbeitszeitverkürzung einzugehen. Im Maschinenbau konnten die italienischen Hersteller in den letzten Jahren dank ihres kosten- und preisgünstigen Angebots, vor allem in unteren und mittleren Technologiebereichen, international gut Fuß fassen. In Einzelteilen, beispielsweise in der Holzverarbeitungsindustrie, gelang es ihnen sogar, die Branchenführung zu übernehmen. Diese Positionen sind neuerdings immer mehr gefährdet, da in den gängigen Maschinenbauprodukten aus Ländern nachrückten, die ein wesentlich niedrigeres Kostengefüge aufweisen als Italien.

In italienischen Unternehmerräumen ist man sich in diesem Zusammenhang im Klaren darüber, daß die italienische Wirtschaft bei Fortdauer des jetzigen Inflations- und Kostengefüges gegenüber dem Ausland (hier eine Inflation von derzeit über 16 Prozent, in der Bundesrepublik von unter vier Prozent) große Gefahr läuft, preislich ins Aus zu geraten. Die kritische Phase, in der die Unternehmen in der Kosten-Preis-Schere zerstört werden könnten, droht, wie Fiat-Vizepräsident Umberto Agnelli in einem Interview mit der Wochenzeitung „L'Espresso“ erklärte, im Jahre 1984, für das in Italien eine Inflationsgrenze von – theoretisch – zehn Prozent gesetzt wurde, in dem aber die Inflation „an der Schwelle von fünf Prozent“ liegen müßte, um die Wirtschaft international konkurrenzfähig zu halten.

Die weitaus größeren Sünden wider die freie Marktwirtschaft wurden in den Bereichen Kohle und Stahl begangen, obwohl laut Vertrag über die europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl ein grundsätzliches Subventionsverbot besteht. In beiden Fällen sind zwar die Zeiträume für die staatlichen Beihilfen begrenzt – bei Stahl bis 1985, bei Kohle bis 1987 – und prinzipiell kehren wir zu den Bestimmungen des Vertrages zurück. Die tatsächlichen Möglichkeiten dazu beurteilt van der Esch jedoch eher skeptisch.

Mit der massivsten Form von Subventionierung, nämlich der Verstaatlichung ganzer Industrien wie in Frankreich, braucht sich die Kommission überhaupt nicht zu beschäftigen; die Ausgestaltung des öffentlichen Sektors ist als nationales Recht in den Verträgen verankert. Einige Diskussionen über die Verstaatlichung sind sehr unbefriedigend, denn verstaatlichte Unternehmen seien ja immerhin von dem Zwang befreit, Gewinne zu erwirtschaften; darum brauchten sie sich auch nicht zu verhalten wie „normale“ Wettbewerber. Der Kommission seien jedoch, so die Antwort ihres juristischen Beraters, bisher noch keine Konkretisierungen auf den Tisch gekommen. Offenbar vertraut sie in die höhere Einsicht der französischen Regierung.

RASSELSTEIN

## In der Stahlkrise beachtlich stabil

J. GEHLHOFF, Düsseldorf  
Anders als das Gros der Branche, hat die Rasselstein AG, Neuwied, auch das achte Stahlrisenjahr 1981/82 (30. 9.) in beachtlicher Stabilität überstanden. Dies sowohl in der Beschäftigtenzahl von 3687 (3693) Mitarbeitern als auch bei dem aus 1,51 (1,49) Mrd. DM Umsatz erzielten Netto-Organisationsgewinn von 14,6 (14,9) Mill. DM. Den beiden Partnern, Thyssen und Otto Wolff-Konzern, die bis März 1983 das Rasselstein-Aktienkapital in zwei Etappen und ohne Agio auf 109 (56) Mill. DM erhöht haben.

Der kräftige Kapitaleinsatz hat nichts mit etwa besserer Einschätzung der Stahlkonjunktur zu tun. Er begleitet nur die 127 Mill. DM teure Großinvestition zum Bau einer Durchlaufhöhe, die im Weißblechgeschäft dem Trend zu dünnere und härteren Verpackungsblechen folgen soll. Das führte 1981/82 bereits zu einem Anstieg der Sachinvestitionen auf 52 (35) Mill. DM bei 24 (31) Mill. DM Abschreibungen.

Aus Thyssen-Vormaterialproduzierte dieser „Stahlveredler“ im Berichtsjahr noch 719 000 (743 000) t Weiß- und 34 000 (49 000) t Feinblech. Die Gesamtproduktion von 1,11 Mill. t blieb zwar erneut nur geringfügig hinter der des letzten Stahlboomjahres 1973/74 (mit 1,12 Mill. t) zurück, doch mußte wieder um Kurzarbeit eingeleitet werden. In dem nun noch zu 51 (55) Prozent aus Exporten stammenden Weißblechgeschäft erwartet der Vorstand für 1982/83 nach schwachem Beginn einen weiteren Absatzrückgang. Auch bei den ohnehin „unzureichenden“ Mengen des Feinblechgeschäfts mit nur noch 34 (41) Prozent Exportanteil zeichne sich für die nahe Zukunft keine Besserung ab, sondern eher das Gegenteil.

FRANKREICH / Austerität-Plan zum Teil verwirklicht

## Staatsausgaben gekürzt

JOACHIM SCHAUFUSS, Paris  
Der Ausgaben-Etat des französischen Staatshaushalts von 724 Milliarden Franc ist jetzt durch Regierungsverordnung um sieben Milliarden Franc oder ein Prozent gekürzt worden. Das Parlament erteilte dazu eine gesetzliche Ermächtigung. Im Unterschied zu den anderen Teilen des Austeritätsplans von Ende März wurde dieser bei den Einsparungen des Staates ohne Abstriche verwirklicht.

Sie betreffen vor allem 4,6 Milliarden Franc der geplanten Investitionsausgaben, die um neun Prozent reduziert werden. Die Ausgaben für staatliche Interventionen vermindern sich um 2,1 Milliarden Franc oder 0,7 Prozent. Von den laufenden Verwaltungsausgaben des Staates wurden 200 Millionen Franc gestrichen.

Darüber hinaus wurden bei den sogenannten Programmmaßnahmen, die erst in den nächsten

Jahren zu effektiven Ausgaben führen, 8,5 Milliarden Franc Kürzungen vorgenommen. Die Steuererlöse für die gestrichenen Ausgabenbeträge werden dem Zeit mit 20 Milliarden Franc dotierten budgetären Regularisierungsfonds zugewiesen.

Premierminister Mauroy widersprach früheren Andeutungen seines Wirtschaftsministers Delors, wonach das diesjährige Preisstabilisierungsziel (höchstens acht Prozent Inflation) leicht überschritten würde.

Die Attacke auf den Franc, zu der es letzte Woche kam, erklärte Mauroy mit den ungesicherten Kursverläufen des Dollars und mit der Zinsanhebung in verschiedenen Nachbarländern. Die Devisenrückflüsse nach der letzten Franc-Abwertung (21. März) seien zwei- bis dreimal höher gewesen als nach der vorletzten (12. Juni 1982).

ÖSTERREICH / Hohe Verluste der Staatsbetriebe

## Zuschüsse aus Steuergeldern

W. FREISLEBEN, Wien  
Kaum verbessert haben sich die Aussichten der verstaatlichten Industrie in Österreich. So wie schon in den letzten Jahren werden daher auch 1983 wieder Milliardenzuschüsse aus Steuergeldern notwendig sein, um den meisten Unternehmen überhaupt die Bilanzierung zu ermöglichen.

Insgesamt wird seitens der verstaatlichten Holding ÖIAG mit einer Finanzhilfe von vier bis fünf Milliarden Schilling (570 bis 714 Millionen DM) gerechnet, um wenigstens die in diesem Jahr anfallenden Verluste auszugleichen. Darüber hinaus dürfte nochmals der gleiche Betrag gefordert werden, um die ausgehöhlte Kapitalbasis des einen oder anderen Unternehmens zu stärken. Damit würde sich der Gesamttrag der vom Staat für die verstaatlichten Industriebetriebe seit 1981 auf-

wendet wird, auf fast 19 Milliarden Schilling erhöhen.

Die beiden größten Unternehmen Österreichs, die VOEST-Alpine AG und ihre Tochtergesellschaft Vereinigte Edelmetallwerke (VEW), werden in den Bilanzen zusammen etwa 3,3 (5) Milliarden Schilling Verlust ausweisen, die Chemie-Linz und der Buntmetallkonzern VAW-Ranshofen haben 1982 jeweils rund 700 Millionen Schilling verloren. Der Elektronikonzern ELIN wird mit etwa 300 Millionen Verlust nur ein wesentlich besseres Ergebnis ausweisen als im Vorjahr. (434 Millionen Schilling Verlust.)

Der Umsatz der verstaatlichten Industrie stagnierte 1982 bei 180 Milliarden Schilling, während der Export gleichzeitig um 14 Prozent auf 60,7 Milliarden Schilling zunahm. Zum Jahresende betrug der Auftragsbestand 69,4 Milliarden Schilling.

JUNGE UNTERNEHMER / Giersch fordert:

## Marktzugung vereinfachen

GISELLE REINERS, Bonn  
„Knapp ist nur Lohnarbeit. In der Schattenwirtschaft, wo keine Tariflöhne, Steuern und Sozialabgaben gezahlt werden, herrscht ernstes Schaffen.“ Um Arbeitswilligen den Zugang zum Markt zu ermöglichen, müßten „institutionelle Hemmnisse und Verkürzungen“ abgebaut, am besten dem Bewerber ein einklagbarer Rechtsanspruch auf leichten Marktzugang verbürgt werden. Diese Auffassung vertritt Professor Herbert Giersch gestern vor dem Bundesverband Junger Unternehmer (BJU) in Bonn, der ihm die Medaille für Verdienste um das selbständige Unternehmertum überreichte.

Der Präsident des Kieler Instituts für Weltwirtschaft stimmte in dieser Meinung überein mit dem BJU-Vorsitzenden Thomas Seiter, der zuvor gesagt hatte, die Schattenwirtschaft widerlege die These

vom Nachfragemangel nach Arbeit. Zur Verbesserung der Arbeitsmarktsituation schlug er deshalb vor, die Arbeitskosten unter anderem dadurch zu senken, daß eine Entlastung bei den Kosten der Lohnfortzahlung im Krankheitsfall zu Finanzierung der Arbeitszeitverkürzung herangezogen werden kann. Eine 30prozentige Eigenbeteiligung würde etwa 10 bis 12 Milliarden freisetzen. Klären die Gewerkschaften sich zu einer Diskussion darüber bereit, würden die Unternehmer sicher über Arbeitszeitverkürzung mit sich reden lassen.

Dagegen wollte Giersch von weniger Arbeitszeit nichts wissen. Er setzt mehr auf vereinfachte Steuern, die einen Anreiz zur Bildung von Risikokapital geben sollen. Auch könne man Arbeitslosen, die sich selbständig machen wollten, ihre Unterstützung auf einmal aus-

Steuervergünstigungen selbstverständlich, Arbeitsbedingungen ideal:

## Ein kleiner Schritt nach Puerto Rico, U.S.A., und Sie stehen mit beiden Beinen fest im amerikanischen Markt.

Auslandsinvestitionen Ihres Unternehmens? Winken Sie nicht ab! Puerto Rico könnte auch für Sie der Einstieg in den amerikanischen Markt sein. Warum?

Puerto Rico ist assoziierter Staat der USA: Nord-, Süd- und Mittelamerika liegen vor Ihrer Haustür.

Mit einer Niederlassung Ihres Unternehmens in Puerto Rico steht Ihnen der Markt in den USA offen: ohne Importsteuern, und der US-Dollar ist das Zahlungsmittel, hier wie dort. Außerdem gibt es in Puerto Rico die erste Freihandelszone, die von den USA außerhalb des Festlands autorisiert wurde.

Für einen reibungslosen Start in Puerto Rico steht für Sie ein Team von Experten bereit. Es hilft bei der Standort-

bestimmung Ihrer Niederlassung, bei der Personalsuche, bei der Erarbeitung von Trainingsprogrammen. Und falls es schneller gehen muß: Die Regierung bietet schlüsselfertige Produktionsgebäude zu äußerst günstigen Bedingungen. Sie brauchen nur noch einzuziehen.

Denn auf der Insel, die für viele nur das Bild vom Urlaub in der Karibik weckt, wird hart und produktiv gearbeitet.



Entfernungen z. B.: Frankfurt – Puerto Rico 10 Stunden, New York – Flugzeit 3½ Stunden, Seeweg ca. 3 Tage, Caracas – Flugzeit 1 Stunde, Seeweg ca. 2 Tage.

Die Leute von Puerto Rico sind qualifizierte Mitarbeiter. Sie lernen begierig und schnell, selbst wenn es sich um schwierige technische Vorgänge handelt. Kurzum: nice people to know.

Was können wir noch tun, um Sie für Puerto Rico, USA, zu interessieren?

Vielleicht das beste Argument für Puerto Rico sind die guten Erfahrungen von Unternehmen, die schon hier sind.

Unternehmen wie Rodenstock aus Deutschland, Hoffmann La Roche und Nestlé aus der Schweiz, und über 1.000 namhafte Firmen vom amerikanischen Festland, die sich bereits für eine Niederlassung auf der Insel entschieden haben.

Aber Fakten überzeugen besser als Worte: Für verschiedene Industriezweige haben wir Fallstudien erstellt. Kreuzen Sie die gewünschte Fallstudie an und Sie bekommen umgehend die vielleicht interessanteste Lektüre seit Ihrem letzten Jahresabschluß.

Oder noch einfacher, Sie wählen die Telefonnummer 06 11/74 26 44 und rufen Herrn Carl Jahn an. Unser Mann in Frankfurt. (Telex Nr. 4189 257). Er wird Ihnen auf gut deutsch alles erklären.

Mich würden Investitionsmöglichkeiten in Puerto Rico, USA, interessieren und was andere Industrien dort für Erfahrungen gemacht haben. Bitte schicken Sie mir Informationen und Fallstudien über:

<input type="checkbox"/> die Computer-Industrie und Zulieferer von elektronischen Bauteilen	<input type="checkbox"/> die Schmuck-Industrie
<input type="checkbox"/> die Elektro- und Elektronik-Industrie in Puerto Rico mit Referenzliste	<input type="checkbox"/> die Pharma-Industrie
<input type="checkbox"/> die Maschinen- und Maschinenzubehör-Industrie	<input type="checkbox"/> die Metall-Industrie
<input type="checkbox"/> die Textil-Industrie mit Referenzliste der Textilverarbeitenden Industrie	<input type="checkbox"/> Freihandelszonen
<input type="checkbox"/> die Schuh-Industrie	<input type="checkbox"/> das Arbeitskräfte-Potential auf Puerto Rico
	<input type="checkbox"/> Finanzierungsmöglichkeiten
	<input type="checkbox"/> die Infrastruktur
	<input type="checkbox"/> das Transport- und Verkehrswesen
	<input type="checkbox"/> Erfahrungsberichte von Investoren

Name: \_\_\_\_\_ w 5/1  
Firma: \_\_\_\_\_  
Adresse: \_\_\_\_\_  
Tel.: \_\_\_\_\_

An Herrn C. H. Jahn, Director Europe, Government of Puerto Rico, Mendelssohnstraße 53, 6000 Frankfurt/Main 1

**Puerto Rico, U.S.A.**  
We get things done



WELLA / Chancen im schlechten Jahr genutzt

Friseurgeschäft vergrößert

RÜTGERSWERKE / Preisbedingtes Minus beim Umsatz – Baugeschäft am stärksten betroffen

Bessere Stimmung, aber die Nachfrage fehlt noch

FREUDENBERG

Neue Impulse in den USA

**INGE ADHAM, Frankfurt**

Für Wella hat sich die alte Erfahrung bewährt, daß auch in schlechten Jahren gute Chancen in sich birgt, schreibt die Wella AG, Darmstadt, in ihrem Geschäftsbericht für 1982. Der Darmstädter Familien-AG ist es in der Tat gelungen, auch im vergangenen Jahr auf Wachstumskurs zu bleiben.

Auf fünf Prozent beziffert Vorstandsvorsitzender Karl Heinz Grutzel das Umsatzplus der AG, die 883,2 (i. V. 389,7) Mill. DM Umsatz ausweist (ohne Berücksichtigung der Oreg/Ondal Regeltechnik GmbH erreichte sich ein Plus von 3,6 Prozent). Damit hat Wella seinen Marktanteil im Friseurgeschäft, dem mit rund 200 Mill. DM Anteil nach wie vor stärksten Bein, weiter vergrößert, denn insgesamt haben die 43 692 (i. V. 44 190) deutschen Friseurbetriebe im vergangenen Jahr real 16 Prozent weniger eingekauft als im Jahr zuvor.

Echte Wachstumschancen bot aber nur das Auslandsgeschäft: Die in mehr als 140 Ländern prägen Ströber-Gruppe hat weltweit 10 100 Beschäftigten weist 1,5 Mrd. DM Weltumsatz aus, sieben Prozent mehr als im Vorjahr. (Zu Kurzen von 1981 berechnet ergäbe sich ein Plus von 26 Prozent.) Daran ist Europa (ohne Bundesrepublik mit 28 Prozent Anteil) mit 33 Prozent beteiligt, auf den pazifischen Raum einschließlich Afrika entfallen 33 Prozent und auf Amerika 22 Prozent.

Entscheidende Basis für die ungetrübte Lust an Auslandsgeschäften (jüngstes Kind: ein Joint venture mit China) ist die Tatsache, daß auch im Ausland die Umsatz-/Gewinnrate „stimmt“. Für die AG macht sie 3,8 (3,7) Prozent aus, im vergangenen Jahr hat Wella mit vier Zukäufen im Ausland sein Programm abgerundet. Das Unternehmen will, wie Krutzel betonte, weiter „am Ball“ bleiben, wenn Zukäufe „Sinn machen“.

Im Mittelpunkt der ausländischen Wella-Bemühungen steht in diesem Jahr das US-Geschäft, nach dem Erwerb der Wella Corporation zu Jahresanfang (bisher ohne Wella-Einfluß geführt) ist für Wella der Weg auf den amerikanischen Markt, den man sehr vorsichtig angehen will, frei.

Zielstrebig weiter arbeiten will das Management auch daran, die Wella AG so schnell wie möglich kapitalmarktreif zu machen. Das wohlgepolteste Unternehmen (Eigenkapitalquote derzeit 45,6 (35,6) Prozent) möchte Wachstumsspielraum behalten. Daß in diesem April nochmals von den Eigentümern zu pari auf 96 (i. V. 77 nach 26) Mill. DM aufgestocktes Grundkapital der Wella AG sowie die hohe Liquidität lassen derzeit freilich keinen Kapitalbedarf erkennen.

Mit der Bereinigung der Konzernstruktur, wobei die Wella AG dann wie eine Holding fungiert, hofft man in diesem Jahr zu Ende zu kommen. Derzeit liegt die Leistungsfunktion für einen Teil der Auslandsbeteiligungen noch bei der Schweizer Managementgesellschaft Ströber S. A.

An der Familieneigenschaft werden aus dem Jahresüberschuß der AG (14,4 nach 13,7) Mill. DM wieder 14 (i. V. 14 + 2 Prozent Bonus) Prozent Dividende ausgeschüttet, 35 Mill. DM junge Aktien sind zur Hälfte gewinnberechtigt. In diesem Jahr wird bei steigenden Umsätzen (erstes Quartal plus 12 Prozent) mit einem leichten Anstieg des Jahresüberschusses gerechnet.

**JOACHIM WEBER, Frankfurt**

Zwar ist Heinz-Gerhard Franck, Vorstandsvorsitzender der Rütgerswerke AG, Frankfurt, der Meinung, daß die deutsche Chemie den Tiefpunkt ihrer Entwicklung durchschritten hat. Diese Meinung gründet sich freilich in erster Linie auf die deutliche Verbesserung der Stimmung bei unseren Kunden: Eine nachhaltige Nachfragesteigerung auf den eigenen Märkten ist derzeit noch nicht zu sehen.

In den ersten vier Monaten 1983 ist der Konzernumsatz weiter um rund 3 Prozent zurückgegangen. Die Schuld daran trug freilich der Preisverfall: Real nahm das Geschäft um trübselige 0,5 Prozent zu, getragen von einer Belebung im Kunststoffbereich, die Franck vor allem auf den Lagerabbau bei wichtigen Abnehmern zurückführt.

Auch der Umsatzrückgang 1982 um 2 Prozent auf 2,5 (2,55) Mrd. DM war preisbedingt – real wurde die Vorjahresleistung wieder erreicht. Damit blieb auch die Kapazitätsauslastung auf dem Vorjahresniveau. Vom Preisrückgang am stärksten betroffen war das Baugeschäft, dessen Umsatzeinbuße um 5 Prozent mit 4 Prozentpunkten des Teerchemie-Unternehmens konnte dagegen nach einer Ausweitung um 2 Prozent den Umsatzanteil auf 31 (30) Prozent stärken.

Am Ertrag konnten die Marktprobleme kaum spurlos vorübergehen. Zwar wurde mit 22,3 (20,3) Mill. DM ein um 10 Prozent höheres Betriebsergebnis ausgewiesen. Doch daran waren außerordentliche Erträge (aus Grundstücksverkäufen, Auflösung von Rückstellungen) maßgeblich beteiligt.

Der Rückgang des Betriebsergebnisses wird vom Vorstand mit 10 Prozent beziffert. Noch deutlichere Auskunft über die Ertragsentwicklung geben der Rückgang

des DVFA-Ergebnisses je Aktie um 23,8 Prozent auf 22,25 (29,20) DM und der gesunkene Brutto-Cash-flow (siehe Tabelle). Die Aktionäre werden an der Gewinnmindernde mit einer Rücknahme der Dividende auf 7,00 (8,50) DM je 50-DM-Aktie „beteiligt“, allerdings auf ein auf 100 (98) Mill. DM erhöhtes Grundkapital.

Die Sachinvestitionen, die 1982 auf 114 (108) Mill. DM bei 118 (102) Mill. DM Abschreibungen gestiegen waren, werden in diesem Jahr wieder auf 108 Mill. DM zurückgenommen. Davon werden 20 Prozent auf neue Produkte und Erweiterungsinvestitionen entfallen, 28 Prozent auf Kostensenkungsmaßnahmen und 52 Prozent auf Ersatzinvestitionen.

Die Konzernbelegschaft wurde bis zum Jahresende – vor allem bedingt durch die Probleme der Bauparität – um 2 Prozent auf 11 152 Mitarbeiter reduziert. Dabei wurde im Kunststoffbereich (Umsatzanteil 34 nach 32 Prozent) das Personal sogar um 2 Prozent aufgestockt. Positiv wertet Franck die Aussichten der Produktlinien Ausgussstoffe und Wirkstoffe für Pflanzenschutz und Kosmetik, Spezialerzeugnisse für Elektrotechnik und Elektronik sowie neuer Produkte im Bereich der Kunststoffverarbeitung.

Rütgerswerke	1982	%
Gruppenumsatz <sup>1)</sup> (Mill. DM)	3 100	-0,3
Konzernumsatz <sup>2)</sup> (Mill. DM)	2 495	-2,0
dav. Ausland (%)	31	(30)
Mitarbeiter	11 264	-3,7
Nettoertrag <sup>3)</sup>	44	-18,5
Brutto-Cash-flow <sup>4)</sup>	140	-23,5
Netto-Cash-flow <sup>5)</sup>	83	-29,9
in % d. Ges.-Inv.	75	(117)

<sup>1)</sup> Konzernumsatz  
<sup>2)</sup> Ergebnis/Aktie 22,25 (29,20) DM n. Ang. d. Untern.  
<sup>3)</sup> Jahresüberschuß + Zuf. zu Mr. Rückst. u. Sonderposten + Abschreibungen + so. Positionen + KEV-Steuern  
<sup>4)</sup> Brutto – Steuern u. Dividenden

nl. Weinheim

Die Freudenberg-Gruppe – Gummi- und Kunststoffverarbeitung, Vliesstoff- und Ledererzeugung sowie Schuhfertigung – erwartet 1983 Impulse im Auslandsgeschäft. Bei den deutschen Gesellschaften wird dagegen, wie die Freudenberg & Co., Weinheim, mitteilte, nur mit leichtem Wachstum ohne zusätzliche Beschäftigung gerechnet. Die Wirtschaftsbelegung in den USA lasse dagegen 1983 eine stärkere Umsatzzunahme vor allem bei den US-Gesellschaften der Gruppe erwarten. Mit fast 400 Mill. DM Umsatz sind die USA für Freudenberg inzwischen wichtigster Auslandsmarkt geworden.

Die Freudenberg-Gruppe konnte ihren konsolidierten Umsatz 1982 um 3,9 (5,0) Prozent auf 2,45 (2,36) Mrd. DM steigern. Der Inlandsumsatz erhöhte sich um 5 Prozent auf 1,10 Mrd. DM, der Auslandsumsatz um 3 Prozent auf 1,35 Mrd. DM, davon 577 Mill. DM (plus 5,3 Prozent) Exporte aus der Bundesrepublik. Die Auslandsgesellschaften, die in den letzten Jahren Zuwachsraten von nahezu 20 Prozent erreichten, kamen 1982 nur auf einen Umsatzanstieg von 1,3 Prozent auf 774 Mill. DM. Die nicht konsolidierten Umsätze der Minderheitsbeteiligungen (Vliesstoffe/Japan, Naturin) lagen mit 1,34 Mrd. DM in Vorjahreshöhe. Das Stammhaus Carl Freudenberg, Weinheim, entwickelte sich 1982 mit einem Umsatzplus um 5,7 Prozent auf 1,15 Mrd. DM ähnlich wie die Gruppe.

Die Ertragslage der Gruppe – Zahlen werden nicht genannt – habe sich so wie es 1982 verbessert, doch sei das Niveau früherer Jahre nicht erreicht worden. In Teilbereichen habe ein ruinöser Wettbewerb zu scharfem Kostendruck geführt. Die Investitionen lagen 1982 mit 139 Mill. DM nach einem mehrjährigen Investitionsstopp wieder auf „normal hohem Niveau“ von 5,7 (nach 8) Prozent des Gruppenumsatzes. Die Gruppe beschäftigte Ende 1982 21 600 (22 700) Mitarbeiter, 14 000 davon im Inland.

**MIETFINANZ / Fast 47 Prozent Gesamtausschüttung**

**Ertragskraft demonstriert**

**HANS BAUMANN, Essen**

Man darf gewiß sein, daß die Mietfinanz GmbH das allgemein schlechte Geschäftsjahr 1982 nutzt, um heftig an ihrem Image zu polieren. Das gelingt dem Finanzier aus Mühlheim/Ruhr mit einer Gesamtausschüttung von fast 47 Prozent auf das Stammkapital von 15 Mill. DM. 3,75 Mill. DM werden als Dividende gezahlt, hinzu kommt ein Bonus von 0,75 Mill. DM. Für die Gesellschafter erhöht sich der Betrag um die Steuergutschrift von 2,53 Mill. DM, womit insgesamt auf das Stammkapital von 15 Mill. DM 7,03 Mill. DM gezahlt werden. Netto beträgt die Ausschüttung immer noch 30 Prozent. Die Gesamtausschüttung liegt um 20 Prozent über der des Vorjahres.

Daß die Mietfinanz mit dem Bilanzjahr, das seine Gründe. Am Leasingmarkt weht ein rauher Wind. Insgesamt 575 Leasing sind in die Handelsregister eingetragen, viele erst in jüngster Zeit, um in den Genuss der Investitionszulage zu kommen. Und diese Investitionszulage war es auch, die die Geschichte der Leasing schlechter laufen ließ, weil die bisherigen Leasing-Kunden nun klassisch investierten. Das Gesetz schrieb vor, daß 10 Prozent staatliche Prämie gewährt wurden für jeden Investitionsaufwand, der den Durchschnitt der Investitionen der Jahre 1976 bis 1981 überschritt.

Das Ergebnis für die Mietfinanz: Rückgang der Brutto-Bilanzsumme von 1,8 auf 1,7 Mrd. DM. Das aber konnte die Geschäftsführung unter dem geschäftsführenden Gesellschafter Gerd Koenig nicht hindern, dem Markt die Kraft der

**KONKURSE**

Konkurs eröffnet: Bocholt: Cortes Ges. f. Immissionschutz, Industriell- u. Abgasanlagen mbH, Helden; Kamm: Otto-Robert Schneider, Maschinenbau; Ulrich E. Stücker, Architekt; Herrstein/Nabe; K&H: TECHNO-MONT Ges. f. Industrielle Planung u. Montage; Nachl. d. Bernd Jakob Möller, Stommeln; Jürgen Zimmermann Elektrogeräte GmbH; Leckhausen: Helmut Krohn GmbH & Co. KG, Leckhausen.

Anschlußkonkurs eröffnet: Alfeld (Leine): Schuhmaschinen-Ges. Hanke u. Co. mbH.

Vergleich beantragt: Bad Kreuznach: Heinrich Backe KG, Maschinen- u. Getriebebau; Hamburg: Kurt Kampfmeyer, Kaufmann, Alsbach; d. Pa. & Kampfmeyer, Kurt Kampfmeyer Mühlenvereinigung KG.

**NAMEN**

Dr. Werner Gugelmeier, zuletzt Vorstandsmitglied der Henninger-Bräu AG, Frankfurt, tritt ab 2. Juli 1983 als Generalbevollmächtigter in die Württembergische Metallwarenfabrik AG (WMF), Geislingen, ein.

Peter Gieroth, zuletzt Hauptgeschäftsführer der Deutsch-Brasilianischen Industrie- und Handelskammer in São Paulo, wird am Anfang Juni 1983 neuer Hauptgeschäftsführer der Gesamtverbandes der deutschen Maschinenindustrie. Sein Vorgänger, Dr. Klaus Mangold, scheidet auf eigenen Wunsch aus.

Ernst Oswald Hesse, Seniorchef der Künstlerfarbenfabrik H. Schmincke & Co., Erkrath, wurde 75 Jahre alt.

**PSV durch AEG stark belastet**

dpa/VWD, Köln

Der Pensions-Sicherungs-Verein VaG, Köln, war im Geschäftsjahr 1982 durch den AEG-Vergleich mit laufenden Leistungen von rund 950 Mill. DM einer außerordentlichen Belastungsprobe unterworfen. Die Verwaltung hofft aber, im jetzigen Geschäftsjahr den Beitragssatz von zuletzt 6,9 (1981: 2,0) Promille bei einer Beitragsbemessungsgrundlage von 145 (134) Mrd. DM Ende 1983 wieder deutlich senken zu können. Der Verein verzeichnete im Berichtszeitraum 330 (245) Sicherungsfälle und ein Schadenvermögen von 1,22 (0,28) Mrd. DM. Die Beiträge konnten, unter anderem durch Zinsaufschlag auf den jetzt mit 11,1 (10,6) Mill. DM ausgewiesenen Ausgleichsfonds auf rund 1 Mrd. DM begrenzt werden.

**Bei Miele geht das Wachstum weiter**

hdt, Gütersloh

Um fast 5 Prozent auf 1,55 (1,57) Mrd. DM konnte die Miele-Gruppe, Gütersloh, ihren Gesamtumsatz im Geschäftsjahr 1982/83 (30. 6.) steigern. Wie aus dem jetzt veröffentlichten Konzernabschluß der Miele & Cie. GmbH & Co. Obergesellschaft der Gruppe, hervorgeht, erhöhte sich der Umsatz des Hausgeräteherstellers im Inland um 6 Prozent auf 1,37 Mrd. DM.

Die Investitionen im Berichtsjahr in Höhe von 143 (115) Mill. DM überschritten die Abschreibungen um mehr als das Doppelte. Der Ausweitung der Geschäftstätigkeit entsprechend wurde das Eigenkapital um 14 Mill. auf 213 Mill. DM aufgestockt. Die Gruppe beschäftigte zur Jahresmitte nahezu unverändert 14 430 Mitarbeiter.

NE-METALLINDUSTRIE / Nach dem Ende von Langzeitverträgen droht vielen Unternehmen der Kollaps

Strompreise haben die „Schmerzgrenze“ erreicht

**D. SCHMIDT, Wilhelmshaven**

Noch ist das, was auf die Alcan-Aluminiumhütte in Ludwigshafen zugekommen ist, ein Einzelfall. Anderen Betrieben der NE-Metall-Industrie indes droht früher oder später ähnliches. Dann nämlich, wenn die derzeit noch gültigen langfristigen Verträge mit den Energieversorgungsunternehmen (EVU) auslaufen und die Strompreise neu verhandelt werden. Fest steht nämlich, daß die EVU solche günstigen Konditionen, wie sie Anfang der 70er Jahre mit Großabnehmern vereinbart wurden, nicht wieder einräumen werden.

Die Folgen für die Hersteller von Aluminium, Zink oder Kupfer, deren Energiekostenanteil an den Gesamtkosten schon heute zwischen 25 Prozent (Kupfer) und 40 Prozent (Aluminium) erreicht, liegen laut der Bund. Günter Salmann, Präsident der Wirtschaftsvereinigung Metalle und als Vorstandschef der Preussag AG einer der unmittelbar Betroffenen (Preussag-Zinkhütte in Nordenham), formuliert das so: „Die steigenden Energiekosten und die Belastungen aus dem Bereich des Umweltschutzes haben zum Teil bereits eine nachhaltige Verlustsituation bewirkt, die zu einer existenzbedrohenden Gefährdung unserer Standorte geführt hat oder in den nächsten Jahren führen wird.“

Die Probleme der Branche werden von der EVU durchaus gesehen. Hermann Krämer, Vorstandsvorsitzender der Nordwestdeutsche Kraftwerke AG (NWK) in Hamburg – die NWK versorgt die an der Küste gelegenen Hütten und Elektrolysen –, spricht denn auch von einer „Schmerzgrenze“, die die Strompreise erreicht haben. Die Chancen für eine Anschlussregelung nach Auslaufen der Verträge seien jedoch gering. Die eigene Kostenstruktur erlaube es nicht, derart billigen Strom weiter zu liefern. Krämer: „Es werden Preise herauskommen, mit denen die NE-Metall-Industrie nicht mehr leben kann.“

Beide Seiten sprechen sich, gewissermaßen als letzten Ausweg, für eine „Revision der energiepolitischen Strategie in der Bundesrepublik“ aus. Dem wiederum steht das Votum des Bundeskartellamtes entgegen. Die Berliner Behörde will Sonderregelungen für einzelne Unternehmen nicht zulassen, erkennt Wettbewerbsverstöße. Hinzu kommt, daß der unter Einstandspreisen gelieferte Strom auf die Tarife anderer Abnehmer durchschlagende Wirkung hätte.

Deutliche Worte zu dieser Thematik fand Gerhard Behrendt vom Bundeswirtschaftsministerium. Der kündigte schon bald entsprechende Gespräche mit den Vertretern der NE-Metall-Industrie an. Derzeit befindet sich Bonn aber noch im Stadium der Bestandsaufnahme. Ausschlossen ist aus seiner Sicht eine unbefristete Subventionierung der Strompreise. Die Besserstellung eines Industriezweiges gegenüber anderen sei nicht akzeptabel.

Die Vorstellungen der NE-Metall-Industrie sind dagegen präziser. Sie beginnen bei der Beibehaltung der Präferenzen für Schmelz- und Verformung von Importkohl- zu Grenzkosten und die Inanspruchnahme des europäischen Stromverbundnetzes bis hin zur „grundsätzlichen Freistellung von der Erhebung der Ausgleichsabgabe“. Ein wesentlicher Aspekt sei in diesem Zusammenhang die Entlastung der EVU und der stromintensiven Grundstoffindustrien von Aufwendungen, die die ausländischen Wettbewerber nicht zu tragen haben. Hierzu zählten vor allem die Belastungen aus dem Umweltschutz und der Entsorgung.

Nach Angaben der Wirtschaftsvereinigung Metalle hat die ausländische Konkurrenz erhebliche Kostenvorteile. So würden die Strompreise in Frankreich um 25 Pro-

zent, in den USA um 30 Prozent, in Australien und Brasilien um 40 Prozent und in Kanada um rund 60 Prozent unter dem Niveau in der Bundesrepublik liegen. Vor diesem Hintergrund seien Überlegungen zu sehen, deutsche Hütten- und Elektrolysen aufzugeben. Davon wären 10 000 Arbeitsplätze direkt betroffen.

Einschließlich der Weiterverarbeitung beschäftigt die NE-Metall-Industrie rund 110 000 Personen. Sie erzeugen jährlich 1,1 Mill. t Aluminium, über 400 000 t Kupfer und 390 000 t Zink. Neben diesen mengenmäßig wichtigen NE-Metallen werden auch andere für die industrielle Weiterverarbeitung unverzichtbare Grundstoffe wie Selen, Wismut und Cadmium gewonnen. Insgesamt werden an die weiterverarbeitende Industrie jährlich 2,3 Mill. t Metallhalbzug und 0,5 Mill. t Metallguss geliefert.

Die Wirtschaftsvereinigung verweist ferner auf die Versorgungssicherheit. Bei Aufgabe der Primärstufen müßte die Bundesrepublik die Aluminiumerzeugung zusätzlich um gut 45 Prozent, die von Kupfer um 78 Prozent und die von Zink um mindestens 74 Prozent erhöhen. Dabei bliebe die Förderung der inländischen Blei- und Zinkerze unberücksichtigt.

Als günstig schätzt die Nordinvest, Tochter der Vereins- und Westbank, die künftige Wertentwicklung ihres im Februar aufgelegten Australien-Pfand-Fonds ein, dessen Anteile bisher eine Wertsteigerung von gut sechs Prozent aufweisen. Die Fondsmanager geben davon aus, daß die Preise von Rohstoffen, die den Anlagenschwerpunkt dieses Fonds bilden, bei einer Belebung der Weltkonjunktur kräftig steigen. In australischen Aktien war der Fonds Ende März mit 37,3 Prozent investiert. Weitere 27 Prozent des Fondsvermögens waren in kanadischen und amerikanischen Rohstoffaktien sowie in amerikanischen und japanischen Technologieaktien angelegt.

Auch der Japan-Pazifik-Fonds setzt auf eine Rohstoffhausse und hat verstärkt in Australien, aber auch in den USA investiert. In der ersten Hälfte des am 1. Oktober begonnenen Geschäftsjahrs stieg der Anteilswert um 9 Prozent. Der Nordrenta International (Wertsteigerung 9,8 Prozent) legte die neu zugeflossenen Mittel fast ausschließlich in hochverzinslichen Dollaranleihen an. Der internationale Aktienfonds Weltanord tauschte US-Anleihen in US-Aktien und baute eine kleine Australien-Position auf. (Wertsteigerung 14,9 Prozent).

Partner für Immobilien-Leasing – Deutsche Leasing

Ihre Immobilien-Investitionen erfordern in jeder Hinsicht sorgfältige Planung, fachmännischen Rat und Hilfestellung bei der Realisierung.

Gleich welche Objekte Sie planen – Verwaltungs- und Fabrikationsgebäude, Lagerhallen, Märkte –, nutzen Sie das gesamte Dienstleistungspaket der Deutschen Leasing.

Die Erfahrungen unserer Leasing-Spezialisten geben Ihnen die Sicherheit für Ihre Entscheidungen.

Wir sind für Sie ein wertvoller Partner

- bei der Objekt-Bewertung und Projektsteuerung
- bei der Schaffung einer soliden Finanzierungs- und Kalkulationsgrundlage
- bei der Freisetzung stiller Reserven, die Ihren Handlungsspielraum erweitern.

Erhalten Sie sich die finanzielle Flexibilität Ihres Unternehmens und treffen Sie Ihre Investitionsentscheidung mit der Deutschen Leasing gemeinsam.

Deutsche Leasing AG, Hungener Straße 6–12, 6000 Frankfurt/M. 60, Tel. (0611) 1 52 91  
Geschäftsbüros: Hamburg (040) 20 16 61, Hannover (051) 34 58 14, Bielefeld (0521) 6 80 90, Düsseldorf (0211) 804 34,  
Köln (0221) 62 40 51, Frankfurt (0611) 6 66 40 11, Nürnberg (0911) 3 71 73, Karlsruhe (0721) 2 29 52,  
Stuttgart (0711) 29 95 61, München (089) 5 02 70 61

Deutsche Leasing



Eintritt frei! Es  
in der Umgebung  
(0 80 31) 6 78 0  
62 71, 19 93; He  
Verantwortlich: Pfarr



# Ausländische Aktien

	9 1	6 3	9 5	6 3
7. Air Landa				
8. Aéro	50.9	52.1	66.5	65.6
9. Aéro	79.8	78.1	108.8	101.5
10. Ag. St. Louis	3.37	3.37	240.5	235.2
11. Ag. St. Louis	3.37	3.37	149	146
12. Ag. St. Louis	3.37	3.37	200.7	200.7
13. Ag. St. Louis	3.37	3.37	2.95	3.36
14. Ag. St. Louis	3.37	3.37	2.601	2.601
15. Ag. St. Louis	3.37	3.37	3.857	3.857
16. Ag. St. Louis	3.37	3.37	4.46	4.46
17. Ag. St. Louis	3.37	3.37	4.16	4.16
18. Ag. St. Louis	3.37	3.37	2.85	2.85
19. Ag. St. Louis	3.37	3.37	2.10	2.10
20. Ag. St. Louis	3.37	3.37	6.2	6.2
21. Ag. St. Louis	3.37	3.37	5.1	5.1
22. Ag. St. Louis	3.37	3.37	2.202	2.202
23. Ag. St. Louis	3.37	3.37	0.21	0.21
24. Ag. St. Louis	3.37	3.37	88.9	88.9
25. Ag. St. Louis	3.37	3.37	22.37	22.37
26. Ag. St. Louis	3.37	3.37	4.00	4.00
27. Ag. St. Louis	3.37	3.37	4.47	4.47
28. Ag. St. Louis	3.37	3.37	1.557	1.557
29. Ag. St. Louis	3.37	3.37	1.956	1.956
30. Ag. St. Louis	3.37	3.37	2.08	2.08
31. Ag. St. Louis	3.37	3.37	1.94	1.94
32. Ag. St. Louis	3.37	3.37	3.20	3.20
33. Ag. St. Louis	3.37	3.37	131.3	131.3
34. Ag. St. Louis	3.37	3.37	84.1	84.1
35. Ag. St. Louis	3.37	3.37	59.8	59.8
36. Ag. St. Louis	3.37	3.37	1.662	1.662
37. Ag. St. Louis	3.37	3.37	4.86	4.86
38. Ag. St. Louis	3.37	3.37	11.26	11.26
39. Ag. St. Louis	3.37	3.37	36.5	36.5
40. Ag. St. Louis	3.37	3.37	13.2	13.2
41. Ag. St. Louis	3.37	3.37	14.5	14.5
42. Ag. St. Louis	3.37	3.37	46.5	46.5
43. Ag. St. Louis	3.37	3.37	94.7	94.7
44. Ag. St. Louis	3.37	3.37	129	129
45. Ag. St. Louis	3.37	3.37	16.5	16.5
46. Ag. St. Louis	3.37	3.37	39.4	39.4
47. Ag. St. Louis	3.37	3.37	21.37	21.37
48. Ag. St. Louis	3.37	3.37	7.7	7.7
49. Ag. St. Louis	3.37	3.37	61.3	61.3
50. Ag. St. Louis	3.37	3.37	72.7	72.7
51. Ag. St. Louis	3.37	3.37	143.1	143.08
52. Ag. St. Louis	3.37	3.37	7.78	7.78
53. Ag. St. Louis	3.37	3.37	6.35	6.35
54. Ag. St. Louis	3.37	3.37	2.50	2.50
55. Ag. St. Louis	3.37	3.37	1415	1415
56. Ag. St. Louis	3.37	3.37	262.2	262.2
57. Ag. St. Louis	3.37	3.37	1696	1697
58. Ag. St. Louis	3.37	3.37	4.2	4.2
59. Ag. St. Louis	3.37	3.37	106.1	106.1
60. Ag. St. Louis	3.37	3.37	20.5	20.5
61. Ag. St. Louis	3.37	3.37	5.26	5.27
62. Ag. St. Louis	3.37	3.37	5.26	5.26
63. Ag. St. Louis	3.37	3.37	5.26	5.26
64. Ag. St. Louis	3.37	3.37	5.26	5.26
65. Ag. St. Louis	3.37	3.37	5.26	5.26
66. Ag. St. Louis	3.37	3.37	5.26	5.26
67. Ag. St. Louis	3.37	3.37	5.26	5.26
68. Ag. St. Louis	3.37	3.37	5.26	5.26
69. Ag. St. Louis	3.37	3.37	5.26	5.26
70. Ag. St. Louis	3.37	3.37	5.26	5.26
71. Ag. St. Louis	3.37	3.37	5.26	5.26
72. Ag. St. Louis	3.37	3.37	5.26	5.26
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.	288	28.9		
M. East Ind. Co.</				

Verantwortlich: Pfarrer Hans Milch, Oranienstraße 38, 6200 Wiesbaden

**DG DISKONTBANK AG**  
Kaiser-Friedrich-Str. 7, 6500 Mainz 1  
Tel. (0 61 31) \*10 40, Telex 4 187 754

**Im Verbund der Volksbanken/Raiffeisenbanken und ihrer regionalen Zentralbanken.**

**DG DISKONTBANK**   
Wir finanzieren Umsatz



[illegible]







**THE**







## Hochmoore verschwinden langsam in Blumenkästen

Der „Bund Naturschutz“ befürchtet, daß die Torfproduktion zur ersten Bedrohung für deutsche Moore wird

PETER SCHMALZ, München  
Verschwinden unsere Moore nach und nach in deutschen Blumenkästen und Vorgärten? Das befürchtet zumindest der Bund Naturschutz und sagt deshalb dem industriellen Abbau der Moore den Kampf an. Denn nach Ansicht der Naturschützer sind Gartenbesitzer, die ihre private kleine Grünfläche zu einem ökologischen Prunkstück kultivieren wollen, oftmals unbewußt mitverantwortlich für die Zerstörung der Moore, nachdem Torf in den Ruf gekommen ist, den Gartenboden zu verbessern.

80 bis 90 Prozent der elf Millionen Kubikmeter Torf, die jedes Jahr in der Bundesrepublik gestochen werden, verschwinden als Bodenverbesserer wieder in der Erde. Der Rest wird für Moorbäder, zur Herstellung von Aktivkohle und als Brennstoff verwendet. Der kleine Boom der Hobby-Gärtner in den vergangenen Jahren hat den Torfabbau sprunghaft ansteigen lassen. Ganz zu Unrecht aber, so meint der bayerische Geschäftsführer des „Bund Natur-

schutz“, Reinhold Kaub, denn Torf habe kaum Nährstoffe und halte sich in der Erde nur für kurze Zeit, weil er sich in durchlüfteten Böden schnell zersetzt. Weitere Nachteile: Durch die Versauerung der mit Torf vermischten Böden tritt Nährstoffmangel ein, der durch Dünger ausgeglichen werden muß; die wasserziehende Kraft des Torfs schädigt Pflanzenwachstum und Bodenleben; selbst zersetzter Torf liefert kaum Humus, der für die Bodenfruchtbarkeit entscheidend ist.

Daß der Torf dennoch in Schrebergärten wie in Blumenkästen ein Verkaufsschlager wurde, ist für die Naturschützer nur auf eine geschickte Werbung zurückzuführen, mit der sich die Torfindustrie ein neues Absatzgebiet erschlossen hat. Ein bayerischer Naturschützer, Ende der 50er Jahre hat sich die Obeliskung fast überall durchgesetzt. Torf als Brennstoff vielerorts entsprechend an Bedeutung. Die Torfstecher mußten sich eine neue Kundenschicht erschließen. Heute sind in der deutschen Torfindustrie 4500 Arbeitskräfte beschäf-

tigt, der Jahresumsatz wird mit 270 Millionen Mark angegeben.

Geht der Abbau in den Mooren jedoch unvermindert weiter, dann sind das nach Ansicht der Naturschützer nur noch Arbeitsplätze auf Zeit. Hubert Weiger vom „Bund Naturschutz Bayern“: Bei anhaltendem Verbrauch wären die Torfvorräte in 30 bis 40 Jahren endgültig erschöpft. Im vergangenen Jahrhundert hat sich die deutsche Moorfläche um 80 Prozent verringert, durch den Abbau des Torfs werden jährlich 1000 Hektar Hochmoorfläche trocken-gelegt.

1880 hatte Niedersachsen noch 250 000 Hektar Hochmoor, ein Jahrhundert später war die Fläche auf ein Zehntel geschrumpft. Und davon befinden sich zur Zeit 5000 Hektar in der Austerburg in Schleswig-Holstein ist die Moorfläche in diesem Zeitraum von 53 000 auf 5500 Hektar gesunken. Bayern besitzt zwar noch 200 000 Hektar Moor, davon aber 141 000 Hektar sogenannte Niedermoore und nur

50 000 Hektar Hochmoore, die zum Torfabbau geeignet sind.

Bayerische Naturschützer sorgen sich besonders um den Hochmoorkomplex Kendimühlhitz (Fitz ist der altbayerische Ausdruck für Hochmoor) am südlichen Chiemseeufer. Von den einstigen 2500 Hektar sind noch 700 vorhanden, die bereits Mitte der 70er Jahre mit Zustimmung der Gemeinde, des Landratsamtes und der Regierung von Oberbayern unter Naturschutz gestellt werden sollten. Doch der bayerische Staat entschloß sich 1976 überraschend, den ihm gehörenden nördlichen Teil an ein Abbaufirma zu verpachten und den südlichen Teil, der zumeist in privatem Besitz ist, bis heute ruhen zu lassen. Für den Staat zählt sich die Naturschutz-Stunde in klingender Münze aus: Für jeden abgebauten Kubikmeter Torf erhält er 1,35 Mark. Weitere 25 Pfennig gehen an einen Lehrstuhl an der Landwirtschaftlichen Hochschule Weihenstephan bei München, der sich mit den Restaurierungsmöglichkeiten von Mooren befaßt.

## Seveso-Gift: Neue Spuren weisen nach Deutschland

JOCHEN LEIBEL, Paris  
Die Pariser Wochenzeitschrift „Le Point“ glaubt einen neuen Beweis dafür gefunden zu haben, daß sich das Dioxin aus Seveso in der Bundesrepublik Deutschland befindet. Die Zeitschrift veröffentlicht in ihrer jüngsten Ausgabe die Fotokopie des Briefes einer deutschen Firma, in der die Übernahme der Dioxin-Rückstände angeboten wird.

Bei dem Dokument handelt es sich um den Brief der „Badischen Rückstandsbeihilfen GmbH“ in Neckar-Steinach, die dem zur Zeit in einem französischen Gefängnis sitzenden Bernard Paringaux ihre Bereitschaft mitteilt, die „Rückstände“ zu übernehmen. Bernard Paringaux war von Mannesmann-Itala mit der Beseitigung der Seveso-Rückstände beauftragt worden. Das Dioxin gelangte bis nach Saint-Quentin in Frankreich, dann verläßt sich die Spur. Paringaux weigerte sich bislang, den Ort der endgültigen Lagerung mitzuteilen und sitzt deshalb in Beugehaft.

In dem von „Le Point“ veröffentlichten Schreiben vom 30. November 1981 heißt es: „Unter höfflicher Bezugnahme auf das mit Ihnen geführte Gespräch teilen wir mit, daß eine Lagerung der im Brief genannten Rückstände möglich ist. Voraussetzung ist die übliche Genehmigung durch die Behörde.“

Der Inhaber der deutschen Firma, Jürgen Weber, erklärte in diesem Zusammenhang im französischen Fernsehen, er habe tatsächlich mit Paringaux in Verhandlung gestanden, das Geschäft sei jedoch dann nicht zustande gekommen.

Die Zeitschrift „Le Point“ nimmt jedoch das Dementi des Deutschen nicht ernst und veröffentlicht dafür ein zweites Schreiben, das Paringaux ein Jahr später angeblich an den ursprünglichen „Besitzer“ des Dioxins richtete, an die italienische Niederlassung von Hoffmann-La Roche. In diesem Brief bestätigt Paringaux die Übernahme von 6,5 Tonnen Dioxin-Rückständen und erklärt, sie würden – entsprechend der Bestätigung der deutschen Firma „Badische Rückstandsbeihilfen GmbH“ – ordnungsgemäß gelagert.

Für die Pariser Zeitschrift sind diese beiden Schreiben der Beweis dafür, daß das gesuchte Dioxin in Deutschland lagert. (SAD)

## 20 000 Quadratmeter voll von Phantasie

Ein Festival in Wien soll alle Sinne schärfen

KURT POLIAK, Wien  
Einen nahezu vollwertigen Ersatz für die Benutzung einer Psychiatrie bieten die eben eröffneten „Wiener Festwochen 1983“. Neben einem umfangreichen kulturellen Programmangebot kann sich das internationale Publikum bei einem „Festival der Phantasie“ Rezepten zur Persönlichkeitsentwicklung verschreiben lassen.

Die Organisatoren dieser „Phantasie-Örgie“ gehen davon aus, daß der Mensch unserer Tage mitten in einer „Hoffnungskrise“ steckt, die eine Aktivierung seiner individuellen Fähigkeiten sowohl im Privaten als auch im Beruflichen mehr als nötig macht. Propagiert werden Ideen zur Selbstverwirklichung im Do-it-yourself-Verfahren, die den jedem Menschen angeborenen Phantasie-Reichtum zur Entfaltung bringen sollen. Zu sehen sind mehr als 30 000 Exponate aus Menschenhand, die alle Albert Einsteins Erkenntnis „Phantasie ist wichtiger als Wissen“ gemeinsam haben.

Auf 20 000 Quadratmetern der „Jesuitenwiese“ im Wiener Prater werden den Besuchern Dinge gezeigt, die ihre eigene Phantasie anregen und sie zum Mitmachen ermuntern sollen. Durch „Aufstoßen eines Tores, das in die Traumstraße der eigenen Kindheitsphantasie führt“, so die Werbung, soll jeder seine ganz persönliche Lebensqualität verbessern.

Psychologen, Wissenschaftler und Künstler aus aller Welt haben dieses „Festival der Phantasie“ mitgestaltet. Und die Besucher aller Altersklassen, die sich in diesem Land der Phantasie begeben, erfahren: „Sag nicht: Als ich jung war, habe ich gespielt. Spiel und sei jung!“

Die Möglichkeit dazu bietet etwa eine Ausstellung von ungewöhnlichen, selbstgebasteten Dingen. Es sind kuriose, abstruse und naive Dinge, die da der menschlichen Phantasie entspringen sind, meist ohne materiellen Wert. Ihr wahrer Sinn, so heißt es, lag darin, sich selbst aus seelischen Tiefen herauszuholen. Die Zahl der Phantasieprodukte ist verwirrend: Zu den

Höhepunkten zählt eine mannshohe Windmühle, die der Dachdeckermeister Otto Austinat aus Essen aus 9000 Wäscheklammern hergestellt hat. „Ich habe alle einschlägigen Geschäfte im Raum Essen, Duisburg und Gelsenkirchen geplündert, um zu meinem Baumaterial zu gelangen“, erzählt der Hobbykünstler stolz den Besuchern.

Der Rentner Hans Mitschach aus Frankfurt hat aus seiner Leidenschaft, dem Zigarren-Rauchen, auch ein Hobby gemacht: „Mir war schon immer leid um die schönen bunten Bauchbinden auf meinen Zigarren.“ Er löste das Problem, indem er diese zu eindrucksvollen Städtebildern zusammenklebte. Der Betriebsleiter einer Vorratshäuserlei hat seiner Briefmarken-Sammelleidenschaft die Krone aufgesetzt: Aus 2500 englischen 6-Pence-Marken setzte er ein Porträt von Königin Elisabeth II. zusammen.

Psychologen sorgen für den wissenschaftlichen Unterbau solcher Hobbys: „Damit schafft sich der Mensch eine eigene kleine Welt, in der er sich von der Anonymität abheben kann, in der er oft lebt. Das Suchen nach Ergänzung einer Sammlung bewirkt automatisch eine Kommunikation mit anderen Menschen. Sammler sind glücklichere Menschen.“

Höhepunkt des schillernden Festivals ist das „Zeit der fünf Sinne“, dort wird dem Besucher eine Begegnung der „phantastischen Art“ mit seinen eigenen, oft durch das Leben vernachlässigten Empfindungen ermöglicht. Spielerisch und unterhaltend wird ihm eine Welt des Spürens, Fühlens, Tastens, des Hörens und Sehens vermittelt, um ihn „in einer Welt voll von Verboten“ wieder das Erleben zu lehren.

Das „Festival der Phantasie“ soll zu einer ständigen Einrichtung werden und schon nach den Wiener Festwochen unter dem von Sokrates geprägten Motto: „Die Phantasie bereichert die Realität“ als Wanderausstellung durch die Bundesrepublik Deutschland ziehen.

## Kind nach Entführung aus Kirche befreit

Die Münchner Polizei hat am späten Sonntagabend einen zweijährigen Jungen, der zwölf Stunden zuvor aus einer Kirche verschleppt worden war, unversehrt aus der Gewalt seiner beiden Entführer befreit.

Die Täter, ein 18-jähriger arbeitsloser Gartengestalter und eine befreundete 20-jährige Altenpflegerin, wurden bei der Lösegeldübergabe in der Nähe des Dachauer S-Bahnhofs festgenommen. Sie hatten, wie die Polizei gestern erklärte, zunächst 50 000 Mark gefordert und sich dann auf 30 000 Mark herunterhandeln lassen. Nach ihrer Festnahme legten sie ein Geständnis ab.

Als Tatmotiv nannte die Polizei die „finanziell bedrückte Lage“ des Paares. Die beiden seien „pleite“ gewesen, da sie nur wenig Geld verdient haben. Der zweijährige Andreas war am Sonntagvormittag gegen 10.00 Uhr aus einem Spielzimmer in der Kirche der „Christlichen Hausgemeinschaft“ entführt worden, während sein Vater, ein Reinigungstechniker, an einem Gottesdienst teilnahm.

Der Junge war nur für einige Minuten unbeaufsichtigt, als sein Vater den Gemeindefestabend von der Geburt seines zweiten Kindes erzählte. Der 18-jährige Knappe, der nach Angaben der Polizei vorher schon an Gottesdiensten der Glaubensgemeinschaft teilgenommen hatte und daher von dem Spielzimmer wußte, trug den Zweijährigen, der dort alleine spielte, auf die Straße.

Die beiden Kidnapper brachten den Jungen dann mit der S-Bahn nach Dachau in das Haus eines verheirateten Ehepaares, das von der Altenpflegerin betreut wurde.

Bei insgesamt acht Telefonanrufen verlangte das Paar dann von der Kirchengemeinde die Zahlung des Lösegeldes. Der 18-jährige Knappe drohte nach Angaben der Polizei damit, das Kind ansonsten „in die Mülltonne“ zu werfen.

Die Polizei griff sofort nach der Lösegeldübergabe zu und nahm das Paar fest. Der Junge hatte mit der Altenpflegerin auf der Bank eines Kinderspielplatzes gewartet.



Leerlauf  
Am Fernrohr beobachtet von BRUNO GERT

## LEUTE HEUTE

### Kein Mann fürs Grüne

Wie das Frankfurter Szenemagazin „Pflasterstrand“ meldet, hat die Landtagsgruppe der Grünen im Hessischen Landesparlament zwecks Überwindung des ständigen internen Streits kürzlich einen Gruppentherapeuten bestellt. In einer zweistündigen Sitzung (400 Mark) habe der „Psychomann“ Lukas Maria Möller das Gruppensprache „Jetzt finde ich, sollte jeder mal erzählen, wie er die Situation hier so empfindet, fang doch mal an da...“ dermaßen genial moderiert, daß sich nach „ermüdendem Geseich“ am Ende „alles in eitel Sonnenschein auflöste“.

### Rekord-Segler

Bei einer Einhandsegelregatta um die Erde hat sich der Franzose Philippe Jeantot gestern den Sieg mit der inoffiziellen Weltrekordzeit von 159 Tagen, zwei Stunden und 26 Minuten gesichert. Jeantot kreuzte die Ziellinie in Newport im amerikanischen Staat Rhode Island mit einem Vorsprung von zehn Tagen vor dem Zweiten, dem Südafrikaner Bertie Reed. Der bisherige Weltrekord war im Jahr 1974 mit 169

Tagen, vier Stunden und elf Minuten aufgestellt worden.

### 69 Tage im Berg

Die beiden jungen spanischen Bergsteiger José Luis Garcia Gallego und Miguel Angel Dies Vives haben in der Nacht zum Montag nach 69-tägigem Kampf die senkrechte Westwand des 2516 m hohen nordspanischen Berges „Naranjo de Bulnes“ in den schroffen „Picos de Europa“ bezwungen. Damit stellten sie einen neuen Weltrekord im „Ausharren in einer Steilwand“ auf.

### Beste unter Schlechten

„Das Kamel“ ist ziemlich plötzlich am zweiten Reisetag und Selina schüttelte sich müde und fragte sich mit Sarkasmus, ob die ganze Geschichte nur eine Aufreihung kleiner Schwierigkeiten bleiben würde, wie auch sämtliche anderen Ferien, die sie gemeinsam mit Basil verbracht hatte. Mit diesem Satz gewann die 38-jährige Amerikanerin Gail Cain den Titel „Besterschlechter Autor“ der Welt.

## Der Papst lenkt ein im „Fall Galilei“

AP, Rom  
Rund 350 Jahre nach der Aburteilung des Mathematikers, Astronomen und Philosophen Galileo Galilei durch ein Inquisitionsgericht der katholischen Kirche, hat gestern Papst Johannes Paul II. einen weiteren Schritt getan, das Verhältnis der Kirche zu dem Wissenschaftler nachträglich ins reine zu bringen. Vor einer internationalen Wissenschaftlergruppe sagte er bei einer Audienz im Vatikan, Galilei habe unter Teilen der Kirche zu leiden gehabt.

Galileo Galilei hatte im Jahr 1632 in einem Buch das von der Kirche anerkannte Ptolemäische Weltbild verworfen, das die Erde als Mittelpunkt des Universums ansah, und sich ausdrücklich hinter die von Kopernikus vertretene, von der Kirche jedoch 1616 als gefährlich für den Glauben verurteilte Theorie gestellt, daß die Erde als einer von mehreren Planeten um die Sonne kreise. 1683 mußte Galilei abgeschworen und wurde zu lebenslanger Haft verurteilt. Allerdings wurde die Strafe praktisch in Hausarrest abgeändert.

1979 hatte Papst Johannes Paul einen ersten Schritt getan, der Kirche die Erblast des damaligen Fehlurteils zu erleichtern. Er hatte, daß Theologen, Historiker und Naturwissenschaftler den Fall gründlich untersuchen würden, „damit Fehler erkannt werden können, von denen auch immer sie begangen wurden“, sagte er. Er beauftragte sodann eine vatikanische Kommission mit der Untersuchung des Falles.

Mit dem Fall Galilei befaßt sich auch die gestern in den Vatikan geladene Wissenschaftlergruppe „Wissenschaft für Frieden“ auf einer Arbeitstagung in Rom. Von vatikanischen Beobachtern sind Mängelungen angestellt worden, daß der Papst offiziell die von Galilei vertretenen Theorien „rehabilitieren“ werde. Solche Spekulationen erhielten unlängst Auftrieb durch einen Artikel in der führenden katholischen Zeitschrift „Civiltà Cattolica“, in dem es zum Prozeß gegen Galilei unter anderem hieß: „Es besteht kein Zweifel daran, daß das oberste kirchliche Gericht die Grenzen seiner Befugnisse überschritten hat.“

### Millionenbetrag vor Gericht

dpa, Essen  
Wegen Betrugs und Untreue in Millionenhöhe sowie der Beihilfe dazu müssen sich von heute an der Gründer und langjährige Leiter des Sozialwerks St. Georg in Gelsenkirchen, Johannes Hennemeyer (56), und vier Mitangeklagte vor Gericht verantworten.

### 3 Tote bei Explosion

AP, Bilbao  
Bei einer Explosion in einer Sprengstoff-Fabrik sind gestern in Galdacano bei Bilbao drei Arbeiter ums Leben gekommen und 25 weitere verletzt worden.

### Tödliches Feuerwerk

AP, Mexiko  
Bei der Explosion von Feuerwerkskörpern in einer Kirche sind am Wochenende nahe der mexikanischen Hauptstadt Mexiko mindestens neun Menschen ums Leben gekommen. Nach Angaben der Polizei waren die Feuerwerkskörper für ein für heute geplantes Fest bestimmt.

### Autobahn blockiert

dpa, Montabaur  
Etwa 10 000 Kubikmeter Erdschutt haben in der Nacht zum Montag die Autobahn 48 (Koblenz-Trier) blockiert. Die Erdmassen waren in der Nähe von Montabaur (Westwallkreuz) auf den Streckenabschnitt in Richtung Rindbach Dreieck kurz vor der Anschlussstelle Koblenz abgerutscht. Bevor der betroffene Autobahnabschnitt abgebrochen werden konnte, rasten ein Personenzug und anschließend ein Lastkraftwagen in das Hindernis. Die Fahrer blieben jedoch unverletzt.

### Von Tigern zerfleischt

dpa, Yamaguchi  
Drei bengalische Tiger haben gestern einen japanischen Zoowärter im „Safariland“ nahe der westjapanischen Stadt Yamaguchi getötet. Nach Angaben der Polizei wurde der 40-jährige Noriaki Matsui im Tigerreservat des Parks angefallen.

### WHO untersucht Aids

dpa, Genf  
Mediziner aus aller Welt wollen im Dezember am Sitz der Weltgesundheitsorganisation (WHO) in Genf über die neuartige, überwiegend in den Vereinigten Staaten auftretende Krankheit Aids beraten. Menschen, die unter Aids („acquired immune deficiency syndrome“) leiden, verlieren ihre natürliche Immunität gegen Infektionen.

### ZU GUTER LETZT

„Journalisten, die am Samstag hartnäckig immer wieder versuchten, einen der drei Chefredakteure oder den Herausgeber des Hamburger Wagnis Stern am Telefon zu bekommen...“ Aus „Süddeutsche Zeitung“

## WETTER: Einzelne Schauer

Wetterlage: Die Schlechtwetterfront eines kräftigen Tiefs nordwestlich der Britischen Inseln überquert Deutschland im Tagesverlauf, ihr folgt erneut kühle Meeresluft.



### Vorhersage für Dienstag:

Bundesgebiet und Berlin: In Bayern zunächst noch bedeckt und Regen, im Tagesverlauf auch hier, wie bereits im übrigen Deutschland, Übergang zu wechselnder, meist starker Bewölkung mit Schauern, örtlich auch kurzen Gewittern. Tageshöchsttemperaturen 12 bis 17 Grad. Tiefsttemperaturen zwischen 10 und 5 Grad.

### Weitere Aussichten:

Fortdauer der überwiegend kühlen Witterung mit Schauern.

### Temperaturen am Montag, 13 Uhr:

Berlin	14°	Kairo	30°
Bonn	13°	Kopenhagen	9°
Dresden	14°	Las Palmas	20°
Essen	11°	London	10°
Frankfurt	12°	Madrid	17°
Hamburg	15°	Mailand	18°
List/Hank	13°	Mailorca	22°
München	9°	Moskau	14°
Stuttgart	11°	Nizza	18°
Algier	19°	Oslo	9°
Amsterdam	11°	Paris	12°
Athen	19°	Prag	12°
Barcelona	20°	Rom	17°
Berlin	13°	Stockholm	10°
Budapest	12°	Tel Aviv	30°
Bukarest	22°	Tunis	38°
Helsinki	19°	Wien	10°
Istanbul	20°	Zürich	12°

Sonnenanfang am Mittwoch: 5.38 Uhr, Untergang: 21.00 Uhr, Mondanfang: 5.28 Uhr, Untergang: 19.19 Uhr. \*in MEZ, zentraler Ort Kassel

## Mit jedem Beben wächst im Sonnenstaat die Angst

Das Gebiet um die bereits vor einer Woche von einem schweren Erdbeben heimgesuchte kalifornische Ortschaft Coalinga ist am Sonntagabend erneut von zwei heftigen Erdstößen erschüttert worden. Die Stärke der beiden Beben wurde mit 5,5 und 5,0 auf der noch oben offenen Richterskala angegeben. Bei dem Beben der vergangenen Woche waren mehr als 100 Menschen schwer verletzt worden. Der Schockdamm ging in die Millionen. Während die Erde nicht zur Ruhe kommt, wächst nun in Kalifornien die Angst vor der großen Katastrophe.

### Von MICHAEL NISCHKE

„Wir wissen, daß wir auch in Zukunft solche und noch schwere Beben haben werden“, erklärte Jim Watkins, ein Sprecher des Amtes für Katastrophendienste, am Tag nach dem Beben, das die Stadtmitte der Kleinstadt Coalinga in einen einzigen Trümmerhaufen verwandelte und praktisch keines der Wohnhäuser ohne zum Teil erhebliche strukturelle Schäden ließ. Daß „nur“ 60 Einwohner verletzt wurden und keine Todesfälle gab, ist in erster Linie der Tatsache zu verdanken, daß das Zentrum

des Bebens in einem dünnbesiedelten Agrargebiet lag. Geologen, Seismologen und andere Experten rechnen damit, daß es innerhalb der nächsten 25 Jahre zu dem katastrophalen Beben in Los Angeles oder San Francisco kommen wird. Die Erschütterungen sollen eine Stärke von 6,5 Richter heraus was mehr als 100mal stärker wäre als das Beben der vergangenen Woche. Doch wer in Kalifornien lebt, braucht nicht ein Vierteljahrhundert in die Zukunft zu schauen, um zu wissen, daß sein Haus auf wackeligem Boden erbaut ist.

Was für Geologen eine Fundgrube von Informationen über die Bewegungen der Erde ist, ist für die betroffenen Hausbesitzer häufig der finanzielle Ruin. Zwei Familien in der landwirtschaftlichen Gemeinde Cantua mußten ihr halbzweistöckiges Haus verlassen, nachdem sich auf ihrem Grund die Erde teilte. Der Riß ist zwischen 20 Zentimeter und knapp 20 Meter breit, reicht bis zu sieben Meter in die Tiefe und erstreckt sich über einsechshundert Kilometer.

Im Blucher-Tal, etwa 90 Kilometer nördlich von San Francisco, können die Kühe von Roy Boltz nicht mehr von einer Seite der Weide zur anderen, weil auch hier sich

die Erde geöffnet hat. Der 400 Meter lange Riß ist rund zehn Meter breit und mehr als 20 Meter tief. „Ich habe es nicht für möglich gehalten, daß die Erde sich so bewegen kann“, wundert sich Nachbar Van Johnson, nachdem er auf allen vier Beinen an den Rand des Risses geklettert war und Spüßvögel in die Tiefe, bis auf den Grund des Risses zu sehen.

Getroffen hat es auch schon die Bewohner der Gemeinde Love Creek. Im Januar letzten Jahres verschüttete ein Erdstütt sieben Villen und elf Bewohner. Das Tal, in dem der Love Creek fließt, verschwand praktisch unter den Erdmassen. Im Portola-Tal bei San Francisco rutschte ein Gebiet von mehr als einem Hektar langsam einen Hügel hinunter, direkt auf mehrere Häuser zu.

Zwei Faktoren spielen bei den Zerstörungen eine Rolle: ein sich anbahnender Klima-Wandel, der in Kalifornien den regenreichsten und kühlest Winter in den letzten 36 Jahren brachte, und die Tatsache, daß Kalifornien unterirdisch vom sogenannten „San Andreas Fault“ (St.-Andreas-Spalte), der in nord-südlicher Richtung verläuft, praktisch in zwei Hälften geteilt wird.

Ozeanographen und Meteorologen sind sich über die Ursachen

der Stürme entlang der kalifornischen Küste im vergangenen Winter noch nicht im Klaren. Eine graduelle Abkühlung des Pazifik scheint jedoch mit einer der Hauptpunkte zu sein. Das milde Wetter, das seit dem Ende des Zweiten Weltkriegs Kalifornien zu seinem Ruf als „Traumstaat“ für viele Amerikaner verholfen hat, ist jedoch die Ausnahme von der Regel gewesen, wie historische Daten zeigen.

Während Sturmfluten und von übermäßigem Regen ausgelöste Erdstüttungen durch entsprechende Befestigungsanlagen bis zu einem gewissen Grad Einhalt geboten werden kann, ist der St.-Andreas-Graben eine tickende Zeitbombe. Ein Knick in der ansonsten gradlinig verlaufenden Verwerfung etwa auf halbem Weg zwischen Los Angeles und San Francisco und nur wenige Meilen südlich von Coalinga ist nach Ansicht der Experten der „Haken“, der die beiden Erdformationen östlich und westlich des „San Andreas Fault“ in den letzten Jahren zusammengehalten hat. Das hat zwar die mit Verschleppungen der Erdschichten verbundenen Beben verhindert, führt aber gleichzeitig zu einer Zunahme der Spannungen, die sich irgendwann entladen müssen.

## Das große WELT-Prämien-Angebot

Wenn Sie der WELT einen neuen Abonnenten vermitteln, haben Sie freie Auswahl unter vielen wertvollen Prämien. Hier nur einige Beispiele: Pilotenkoffer, Herren- und Damen-Armbanduhr, Schallplatten oder aktuelle Bücher. Weitere Prämien im WELT-Katalog.

## Bitte anfordern!

An Die WELT, Postfach 30 58 30, 2000 Hamburg 36  
Bitte schicken Sie mir den WELT-Prämien-Katalog.  
Name: \_\_\_\_\_  
Straße/Nr.: \_\_\_\_\_  
PLZ/Ort: \_\_\_\_\_  
Telefon: \_\_\_\_\_



## Der Papst lenkt ein im „Fall Galilei“

Rund 350 Jahre nach dem Verurteilen des Mathematikers, Philosophen und Astronomen Galileo Galilei durch die katholische Kirche hat Papst Johannes Paul II. am Montag in einem Brief an die Bischöfe die Kirche zu dem Urteil im „Fall Galilei“ ins reine Wasser geworfen. Der Papst erklärte, dass die Kirche zu dem Urteil im „Fall Galilei“ im Jahr 1633 verurteilt wurde, weil sie die Erde als Zentrum des Universums betrachtete. Er erklärte, dass die Kirche zu dem Urteil im „Fall Galilei“ im Jahr 1633 verurteilt wurde, weil sie die Erde als Zentrum des Universums betrachtete.

## Pharmazeutische Industrie

Ein Industriezweig muß mit der Kritik leben: die Pharmazeutische Industrie. Wie kaum eine andere Branche steht die pharmazeutische Industrie im Blickpunkt öffentlichen Interesses. Ob Contingentierung oder Preisgestaltung, ob Beipackzettel, Arzneimittel oder klinisch kontrollierte Versuche – es scheint kein Feld zu geben, auf dem die Pharmaindustrie nicht kritisiert wird.

Das ist auf zwei Ursachen zurückzuführen. Erstens sind Arzneimittel ein äußerst empfindlicher Bereich. Katastrophen, wie etwa im Falle Contergan, werden mit Recht in der Öffentlichkeit diskutiert und schreien geradezu nach Konsequenzen – etwa durch ein besseres Arzneimittelgesetz. Zweitens ist dieser Industriezweig in das Spannungsfeld zwischen freier Marktwirtschaft und dem nach dem Solidarprinzip geordneten Gesundheitswesen eingeklemmt.

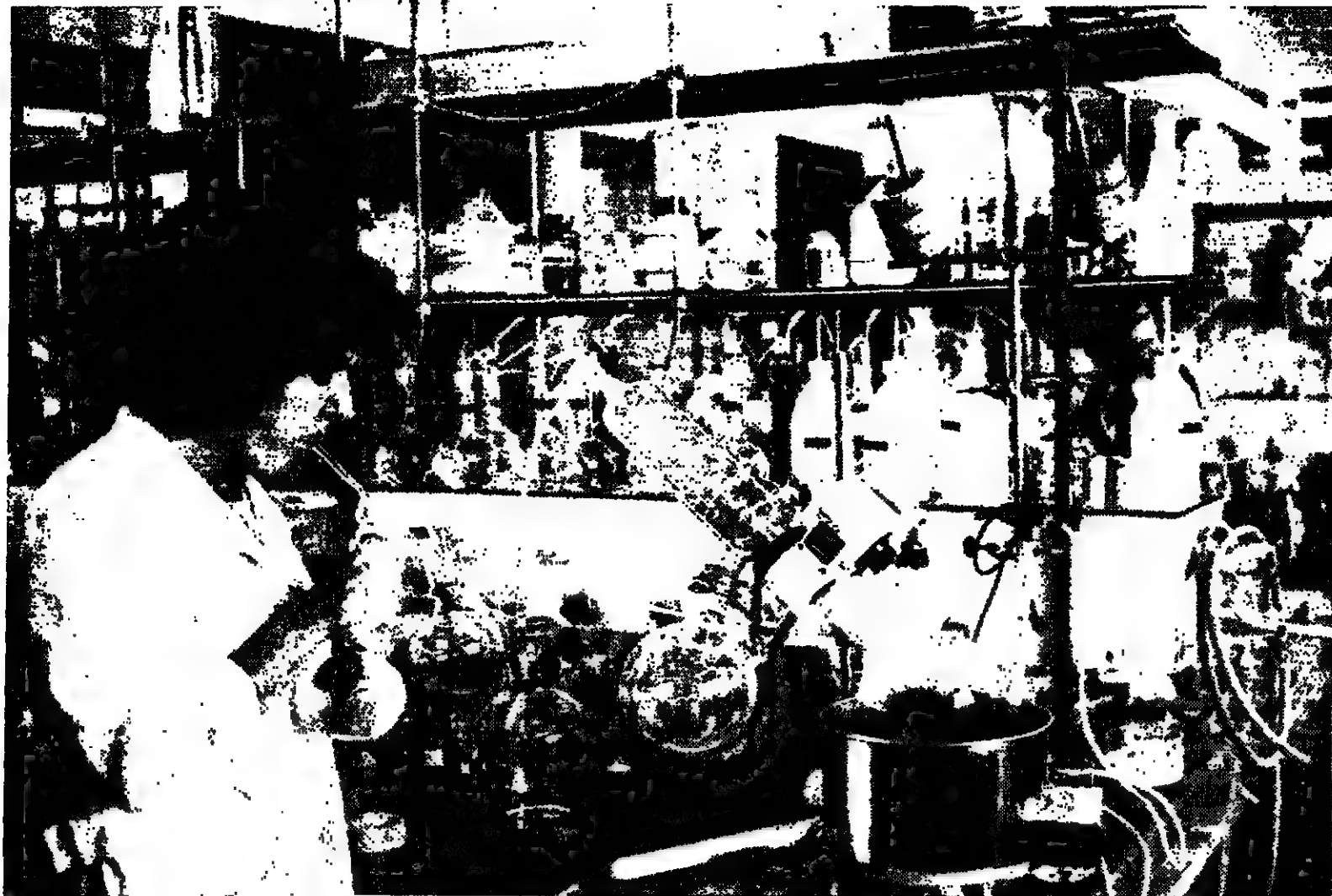
Aus diesem Spannungsverhältnis ergeben sich ständig Reibereien zwischen denen, die die politischen Rahmenbedingungen für den Medizinbetrieb abstecken und der Industrie, die sich natürlich in ihre Preisgestaltung und in ihre Produktionskriterien nicht hineinreden lassen will. Beispiel sind die in vielen Staaten bereits verwirklichten Preiskontrollen, vielfach Folge einer allgemeinen Animosität gegen die Pharmaindustrie.

In der Bundesrepublik freilich hat diese Branche Verantwortung bewiesen, als sie sich einem freiwilligen Preisstillschalt-Auflauf ihres Bundesverbandes anschloß. Für ein Jahr lang verzichtete die Industrie auf Preiserhöhungen.

Nun muß man wissen, daß die Pharmaindustrie einer der letzten Wirtschaftszweige in der Bundesrepublik ist, der noch mit originären innovativen Leistungen aufwarten hat (siehe Beitrag von Frank E. Münnich, Seite IV).

1982 wendete die Pharmaindustrie für Forschung und Entwicklung insgesamt rund 2,2 Milliarden Mark auf, das sind etwa 13 Prozent des Produktionswertes. 2400 Akademiker sind allein in den Forschungslabors deutscher Arzneimittelhersteller beschäftigt. Die Neueinrichtung eines Arbeitsplatzes für einen Wissenschaftler kostet rund eine halbe Million Mark, die jährlichen Betriebskosten liegen bei 350 000 Mark. Und im Gegensatz zu anderen forschungsintensiven Industriezweigen finanzieren die Arzneimittelhersteller ihre Innovationsleistung nahezu vollständig aus eigenen Mitteln.

Der Erfolg: 13,4 Prozent der knapp 1500 zwischen 1981 und 1982 in der Welt neu entwickelten Arzneimittel stammen aus deutschen Labors. Die Bundesrepublik steht damit weltweit an dritter Stelle.



Wunderarzneimittel werden hier nicht gebraut: Labor für Analytik und Qualitätskontrolle

FOTO: SCHERING

## Bonn appelliert an die Industrie

Niemand bestreitet, daß die pharmazeutische Industrie ein wichtiger Teil des Gesundheitssektors ist und unverzichtbare Leistungen zur gesundheitlichen Versorgung der Bevölkerung erbringt. Zugleich ist sie ein Teil der Volkswirtschaft und damit eingebunden in das System der sozialen Marktwirtschaft. Aus dieser Position der Arzneimittelindustrie im Spannungsfeld zweier Systeme, des marktwirtschaftlichen Wirtschaftssystems auf der einen und des solidarisch organisierten Gesundheitswesens auf der anderen Seite, ergeben sich besondere Anforderungen und eine erhöhte Verantwortung.

Eine ordnungspolitisch schwierige Aufgabe besteht darin, zwei miteinander in Konflikt stehende Ziele zugleich zu erreichen: Auf der einen Seite muß dem für die gesetzliche Krankenversicherung geltenden Solidarprinzip Rechnung getragen werden. Das bedeutet, daß der Umfang und die Qualität der medizinischen Versorgung grundsätzlich nicht von der wirtschaftlichen Lage des einzelnen abhängen gemacht werden darf. Jedermann hat Anspruch darauf, im Krankheitsfall eine angemessene medizinische Versorgung zu erhalten. Das gilt auch für Arzneimittel. Selbst ein hoher Preis darf kein Hinderungsgrund sein, notwendige Arzneimittel anzuwenden.

Auf der anderen Seite muß sichergestellt werden, daß die Marktmechanismen, insbesondere ein wirksamer Preiswettbewerb, auch auf dem Arzneimittelmarkt funktionieren. Die Bundesregierung wird nicht den Weg einer staatlichen Regulierung der Arzneimittelpreise gehen, den verschiedene andere Länder eingeschlagen haben, sondern konsequent den Weg der sozialen Marktwirtschaft fortsetzen. Die Bundesregierung wird sich deshalb mit Nachdruck darum bemühen, marktkonforme Mittel zur Verbesserung des Preiswettbewerbs auf dem Arzneimittelmarkt zu entwickeln.

Dazu gehört vor allem eine verbesserte Information der Ärzte – das ist mit ihrer Verordnung die wesentlichen Nachfragescheidungen treffen – über die Preiswürdigkeit und den therapeutischen Wert der Arzneimittel. Dazu hat die bestehende Sachverständigenkommission (Transparenzkommission) bereits wichtige Beiträge geleistet, die weiterentwickelt sind.

Durch einen verstärkten Preiswettbewerb auf dem Arzneimittelmarkt können auch die Beitragszahler der gesetzlichen Krankenkassen finanziell entlastet werden. Deshalb sind auch weitere, verstärkte Initiativen der Selbstverwaltung der Ärzte und Krankenkassen erforderlich, um die Kassenärzte gezielt über Einsparungsmöglichkeiten bei der Arzneimittelverordnung zu informieren.

Es gibt erhebliche Preisunterschiede bei qualitativ gleichwertigen Arzneimitteln. Die Krankenkassen dürfen nicht mit hohen Preisen belastet werden, wenn auf dem Markt preisgünstigere Präparate angeboten werden, deren Qualität gesichert ist. Eine verbesserte Arzneimittelinformation der Ärzte ist deshalb eine vorrangige Aufgabe der Selbstverwaltung.

Marktwirtschaftliche Rahmenbedingungen müssen auch bei der gesundheitspolitisch zentralen Aufgabe der pharmazeutischen Industrie, der Forschung und Entwicklung von Arzneimitteln, die dem therapeutischen Fortschritt dienen, zum Tragen kommen. Der Forschungsaufwand der Hersteller muß grundsätzlich am Markt realisiert werden. Die Ergebnisse der Forschung, also die neu entwickelten und zugelassenen Arzneimittel, müssen sich dem Wettbewerb am Markt stellen. Einen staatlichen Diktismus in der Arzneimittel-

# Arznei für das Jahr 2000: Vieles bleibt Illusion

Von Prof. FRANZ GROSS

Vergehen wir uns, daß wir bis zum Eintritt in das 21. Jahrhundert nur noch knapp 17 Jahre zu warten haben und daß die Entwicklung eines neuen Arzneimittels heute etwa zehn Jahre in Anspruch nimmt, so bleibt nicht mehr viel Zeit für bedeutsame therapeutische Entdeckungen und die Schaffung grundlegend neuer Medikamente.

Die Arzneimittelentwicklung, die in den 25 Jahren von 1945 bis 1970 eine Vielzahl wichtiger Erfindungen aufweisen kann, die uns in die Lage versetzen, eine Reihe von schweren Erkrankungen erfolgreich zu behandeln, und damit entscheidend dazu beigetragen haben, die durchschnittliche Lebensdauer beträchtlich zu verlängern, hat in den letzten Jahren an Innovationskraft und Originalität verloren.

Die Folge davon ist, daß bahnbrechende Fortschritte, vergleichbar etwa dem Penicillin, den Nebennierenhormonen, den blutkreislaufaktiven Substanzen, den Psychopharmaka, den oral einzunehmenden Antidiabetika oder den Betablockern selten geworden sind. Unzureichende Möglichkeiten für eine befriedigende medikamentöse Behandlung, die bereits vor zehn und mehr Jahren bekannt wurden, bestehen heute unverändert und haben trotz intensiver Bemühungen der Forschung bestenfalls zu geringfügigen Verbesserungen geführt.

Noch immer sind die Erfolgsaussichten bei der Behandlung bösartiger Geschwülste begrenzt, allen voran bei den verschiedenen Formen des Krebses. Die Chemotherapie der meisten Viruskrankheiten ist mangelhaft – abgesehen von den Schutzimpfungen, zum Beispiel zur Verhütung der Kinderlähmung, oder neuerdings gegenüber der Hepatitis und verschiedenen Kinderkrankheiten wie Masern und Keuchhusten.

Wir können trotz der vielen neuen Medikamente, die in den vergangenen zehn Jahren dafür empfohlen wurden, den chronischen Gelenkrheumatismus nicht befriedigend behandeln, wir verfügen nicht über Arzneimittel, die die Arteriosklerose und ihre Folgen verhindern oder eindeutig bessern, und den ermutigenden Ansätzen zur Behandlung der Geisteskrankheiten in den fünfziger Jahren sind

seither kaum weitere wichtige Entwicklungen gefolgt.

Abnutzungsstörungen der Knochen und Gelenke entziehen sich ebenso einer Behandlung wie andere Abbauprozesse bei älteren Menschen, ganz abgesehen davon, daß die vielfältigen menschlichen und sozialen Probleme, die sich aus der Überalterung der Bevölkerung ergeben, nicht durch die Verabreichung von Medikamenten zu lösen sind.

Aber wir wollen die Zukunft nicht zu düster sehen, nur vor ungerechtfertigtem Optimismus warnen. Die industrielle pharmazeutische Forschung wird fortfahren, neue Arzneimittel zu entwickeln, wobei wir uns aber in vielen Fällen mit bescheidenen Fortschritten zufrieden geben müssen. Allerdings wird sich dabei, ebenso wie in der Vergangenheit, oft verschiedene kleine Schritte addieren, was über eine längere Zeitspanne gesehen einen nicht unbeträchtlichen Erfolg bedeutet.

Hierzu gehören auch Verbesserungen in der Herstellung von Arzneimitteln, beziehungsweise deren verschiedenen Anwendungsformen, die eine konstante Abgabe des Wirkstoffes aus einer bestimmten Formulierung, zum Beispiel einer Tablette mit verlängerter Wirkungsdauer, gewährleisten oder die Einbringung eines Medikaments durch die Haut entsprechend den transdermalen therapeutischen Systemen. Auf diese Weise gelingt es, die Leber primär zu umgehen und so einen raschen Abbau oder die Inaktivierung des Arzneimittels zu verhindern. Auch diese Fortschritte werden langsam und allmählich vor sich gehen und müssen über Jahre gesehen werden.

Entscheidende Anregungen und Entwicklungen erwartet die Arzneimittelentwicklung von der Gentechnologie, jedoch liegen hier die Chancen weniger auf inventivem als auf technologischem Gebiet. Vor allem werden Möglichkeiten für die Synthese großer Moleküle erschlossen, von denen das bereits verwirklichte menschliche Insulin ein Beispiel ist.

Die große Bedeutung dieser neuen Technik und der zu erwartenden Verbesserungen liegt darin, daß sie die Versorgung unabhängig macht und eine Anpassung der

Produktion an den jeweiligen Bedarf erlaubt. Dies ist wichtig für die Biosynthese von Hormonen, die bisher extraktiv aus tierischen Organen gewonnen werden mußten. Mit Hilfe der Gentechnologie werden aber auch andere kompliziert gebaute Moleküle zugänglich, wie etwa das Interferon, dessen therapeutische Bedeutung allerdings heute noch nicht klargestellt ist.

Trotz intensiver Bemühungen haben sich die bisherigen Hoffnungen für Interferon bei der Behandlung maligner Tumoren nicht erfüllt, und auch in der Chemotherapie von Viruskrankheiten sind erst bescheidene Erfolge zu verzeichnen. Hier lassen die kommenden zehn bis fünfzehn Jahre interessant

findet die Forschung über die Beeinflussung immunologischer Vorgänge durch synthetische Substanzen, die Förderung der natürlichen Abwehrkräfte, der Resistenz gegenüber Krebszellen, oder die Unterdrückung der Immunabwehr bei Organtransplantationen, eventuell auch bei der Behandlung der häufiger werdenden Autoimmunkrankheit.

Seit den zwanziger Jahren, als die „unspezifische Reizkörpertherapie“ en vogue war, bei der man Erwärmen oder Milch injizierte, haben die Versuche nicht aufgehört, durch bestimmte Pharmaka die körpereigene Abwehr zu steigern. Die stürmische Entwicklung der

Ein Durchbruch ist wahrscheinlich auf dem Gebiete der Virostatika zu erwarten, nachdem bereits ein bedeutsamer Erfolg mit dem Guanin-Derivat Acyclovir bei Herpes-Viren erzielt worden ist. Das Prinzip, den Viren falsche Substrate anzubieten, die es nicht erlauben, die für sie notwendigen Nucleinsäuren zu synthetisieren, wird breitere Anwendung finden. Hier zeichnet sich ein wichtiger Weg ab, der durch entsprechende Entwicklung ausgebaut werden kann.

Ausblicke in die Zukunft geben jeweils auch Anlaß zu Spekulationen, die überprüfbar sind, wenn die vorausgesetzte Zeitspanne relativ kurz ist. Einige wichtige Prothesen, die 1976 gemacht wurden, haben sich nicht erfüllt, wie etwa die Pille für den Mann (männliche Kontrazeptiva), die für 1983 erwartet wurde, oder die Verhütung oder Heilung des hohen Blutdruckes, die 1982 verwirklicht werden sollte.

Wohl haben wir seit 1953 zuverlässige blutdrucksenkende Mittel, aber sie heilen nicht die Krankheit, sondern müssen fortlaufend eingenommen werden. Ebenso wenig wird sich die Erwartung erfüllen, im Jahr 1988 Angst- und Spannungszustände heilen zu können, oder die für das gleiche Jahr propheszierte ursächliche Behandlung von Depressionen. Auch die Festschüttung von fünf Jahren heilen zu können – nicht durch Diät, sondern durch Arzneimittel. Die für 1990 propheszierte Krebsheilung wird ebenso Illusion bleiben wie die für 1977 vorausgesetzte.

In dem 1967 veröffentlichten Buch „The year 2000“ haben die Amerikaner Hermann Kahn und Anthony Wiener über die verbleibenden 33 Jahre des 20. Jahrhunderts spekuliert und für diese Zeitspanne einige neue Entwicklungen als sehr wahrscheinlich bezeichnet. Dazu gehörten chemische Methoden zur Verbesserung des Gedächtnisses und des Lernens, bessere und zuverlässigere Medikamente für die Behandlung der Ernährung, zur Entspannung, zur Kontrolle der Stimmung, der Persönlichkeit, der Auffassungsgabe, der Phantasie und anderer psychologischer Zustände; Auslösung von Winterschlaf beim Menschen nicht nur für Stunden, sondern auch für Monate oder Jahre; neue Methoden für eine billige, ange-

nahme und zuverlässige Geburtenkontrolle, verbesserte Möglichkeiten, das Geschlecht von Kindern und Erwachsenen zu ändern und vermehrte Transplantationen menschlicher Organe.

Nach der Hälfte dieser Zeitspanne sind wir einigen dieser Zukunftsvisionen ein Stück näher gekommen, aber von den meisten sind wir genauso weit entfernt wie 1967 und werden es wohl auch noch im Jahr 2000 und lange danach sein.

Es wird weder bis zum Jahr 2000 noch in dem darauf folgenden Jahrhundert Wunderarzneimittel geben. Alle Präparate, auch die künftigen, werden mit unerwünschten Wirkungen belastet sein und neben ihren Nutzen Risiken beinhalten, die je nach der Art des Medikaments und der dafür in Betracht kommenden Anwendung in Kauf zu nehmen sind.

Es wird aber auch keine Arzneimittel geben, mit denen es gelingen wird, unsere Lebensbedingungen, unsere Lebensqualität zu verbessern oder gar die uns gesetzte Lebensfrist zu verlängern. Wir können mit Hilfe von Medikamenten Krankheiten behandeln, die durch Erreger – Viren, Bakterien, Parasiten – hervorgerufen werden. Wesentlich schwerer wird es jedoch, wenn wir versuchen, durch Arzneimittel Störungen zu beheben, die durch den Menschen selbst, durch sein Verhalten, durch die von ihm veränderte Umwelt, die durch ihn geschaffenen Lebensbedingungen oder das von ihm praktizierte soziale System bedingt sind.

Hier müssen wir uns im allgemeinen damit begnügen, Symptome zu mildern; eine Heilung ist nur dann zu erwarten, wenn wir die Ursachen beseitigen, und das ist nicht mit Hilfe von Tabletten möglich.

Den Wunsch nach Befreiung von Spannung und Belastung werden wir durch Arzneimittel ebenso wenig erfüllen können wie die Hoffnung, Altersvorgänge aufzuschieben oder rückgängig zu machen. Alle künftigen Bemühungen und der gesamte Fortschritt, der erreichbar ist, werden auch in den kommenden Jahrhunderten nie zu Medikamenten führen, die den Menschen in die Lage versetzen, sich über die Naturgesetze zu erheben.

AUS DEM INHALT	
Die öffentliche Meinung ist überwiegend wohlwollend	S. II
Arzneimittel statt Messer – So werden Geldbeutel und Patient geschont	S. III
Was die pharmazeutische Industrie von Bonn erwartet	S. IV
Arzneimittelmuster – Aus für kostenlose Abgabe?	S. V
Kostendämpfung – Nach dem Wirtschaftsprinzip	S. V
Tierversuche – Trümm-Trab für die Forschung	S. VI
Möglichkeiten und Grenzen der Arzneimittelherstellung	S. VII
Massive Kritik am Bundesgesundheitsamt	S. VII

essante Entwicklungen erwarten.

Auch die vielfältigen Studien über eine andere Gruppe körpereigener Substanzen, die Prostaglandine, sind bisher nicht durch Ergebnisse von großer praktischer Bedeutung gelohnt worden. Wir haben zwar viele neue Erkenntnisse gewonnen, die wissenschaftlich wichtig sind, aber der Anwendung entsprechender Medikamente stehen unerwünschte Wirkungen und schädliche Effekte entgegen.

Es ist jedoch damit zu rechnen, daß bis zum Jahr 2000 eine Reihe von Arzneimitteln aus dieser Stoffgruppe verfügbar sein wird, die zur Behandlung von Erkrankungen der Blutgefäße und anderer Störungen eingesetzt werden können. Zunehmende Aufmerksamkeit

Immunologie in den letzten Jahren erlaubt es heute, gezielt in Abwehrvorgänge einzugreifen und bestimmte, daran beteiligte Komponenten zu stimulieren oder zu unterdrücken.

Hier ergeben sich wahrscheinlich auch neue Ansatzpunkte für die Behandlung des Krebses. Ebenso ist damit zu rechnen, daß bestimmte Nervenerkrankungen, wie die multiple Sklerose, der ebenfalls eine immunologische Beteiligung zugrunde zu liegen scheint, eventuell einer Behandlung mit gezielten immuno-suppressiv wirkenden Medikamenten zugänglich werden. Ob das gleiche für den chronischen Rheumatismus gilt, ist derzeit nicht zu entscheiden.

## 3 Tote bei Explosion

Bei einer Explosion in einer Sprengstoff-Fabrik in der Gegend von Bilbao sind drei Menschen ums Leben gekommen und weitere verletzt worden.

## Tödliches Feuer

Bei der Explosion in einer Fabrik in der Gegend von Bilbao sind drei Menschen ums Leben gekommen und weitere verletzt worden.

## Autobahn blockiert

Etwa 10 000 Kubikmeter Schutt haben in der Nacht zum Montag die Autobahn A-48 (Katalonien) zwischen Montabaur und der Nahe blockiert.

## von Tigern zerfleischt

Drei bengalische Tiger haben in der Nacht zum Montag einen 48-jährigen Mann in der Gegend von Yamaguchi zerfleischt.

## WHO untersucht Aids

Mediziner aus aller Welt werden am Sitz der Weltgesundheitsorganisation (WHO) über die neuartige Übertragungsform der Aids-Erkrankung diskutiert.

## ZU GUTER LEIT

Journalisten, die am Sonntag in der Gegend von Yamaguchi einen 48-jährigen Mann zerfleischt haben, werden von der Polizei in der Gegend von Yamaguchi verhaftet.

## WELT-Prämien-Konten

# ... auf einmal sieht die Welt ganz anders aus!

## OptoVit-E®

Vitamin E – hochdosiert

### aktiver Zell-Schutz

– damit Belastungen nicht zur Belastung werden!



Nur in der Apotheke

HERMES Arzneimittel

OptoVit gibt es als OptoVit-E mit 100 mg Vitamin E und als OptoVit-E forte mit 200 mg Vitamin E. OptoVit-E und OptoVit-E forte schützen aufbauend und vorbeugend bei durch Vitamin E beeinflussbaren Funktionsstörungen wie, Erkrankungen der Herz- und Kreislaufigefäße (Arteriosklerose), Beschwerden des Muskel-, Binde- und Stützgewebes sowie Störungen der Keimdrüsenaktivität. HERMES ARZNEIMITTEL GMBH 8023 Großhesselohe/München



# Die öffentliche Meinung ist überwiegend wohlwollend

Die Bundesbürger schätzen die deutsche pharmazeutische Industrie als eine hochmoderne, international wichtige Branche ein, deren Bedeutung wegen ihrer großen Forschungsaufwendungen in Zukunft noch zunehmen wird.

Gelegentliche publizierte Kritik an der pharmazeutischen Industrie wird von den Verbrauchern registriert, nicht aber kritisch übernommen: Die überwiegende Zahl der Befragten bezeichnet diese Industrie gegenüber den Interviewern des Emnid-Instituts, Bielefeld, als vertrauenswürdig und verantwortungsbewusst.

Die relativ kleine Gruppe der Bevölkerung – rund zehn Prozent der Befragten –, die den Arzneimittelherstellern, ihren Produkten und sonstigen Aktivitäten überwiegend ablehnend gegenübersteht,

rekrutiert sich ganz wesentlich aus der jungen Intelligenz: Personen im Alter von 14 bis 24 Jahren mit Ober- oder Hochschulbildung, die nach eigenem Bekunden ganz überwiegend – noch – keine Arzneimittel benötigen.

Mit der Zunahme von Lebensalter, persönlichem Wohlstand und eigener Arzneimittelerfahrung nimmt die wohlwollende Haltung gegenüber Medikamenten und ihren Herstellern zu, ergab die Anfang 1982 durchgeführte Erhebung.

Rund 15 000 Mark hat jeder Bundesbürger – vom Säugling bis zum Greis – im statistischen Durchschnitt im vergangenen Jahr für seine persönlichen Bedürfnisse ausgegeben. Rund 300 Mark davon entfielen auf Arzneimittel (die Arzneikosten der Krankenkassen mit-

einbezogen). Unter reinen Kosten Gesichtspunkten spielen die Arzneimittel mit einem Anteil von zwei Prozent am privaten Verbrauch eher eine untergeordnete Rolle im Alltag des Deutschen.

Andererseits ist klar, daß alles, was sich jenseits der Milliarden-Grenze abspielt, für den Bürger unscharf wird. Und: Die relativ häufige Erwähnung von Arzneimitteln und ihren Herstellern in den Medien wie auch die bedeutende Rolle der Arzneiverordnung in der Tätigkeit des niedergelassenen

Arztes dürften Ursachen dieser Überschätzung sein.

Die vom Bundesverband der Pharmazeutischen Industrie in Auftrag gegebenen Repräsentativumhebungen mit jeweils gleicher Fragestellung ergeben, daß die pharmazeutische Industrie im allgemeinen ein konstant hohes Ansehen in der Bevölkerung genießt; zugleich wurde jedoch deutlich,

daß einzelne Aspekte des Arzneimittelwesens von einem Teil der Bevölkerung kritisch betrachtet werden. Der therapeutische Wert der Medikamente wird von einem wachsenden Teil der Deutschen positiv bewertet: Der Wirkungsgrad des Angebots erteilt 1982 rund 69 Prozent die Note „sehr gut“ oder „gut“, 1976 waren nur 60 Prozent dieser Meinung. Während sich die

Zahl der positiv Urteilenden seit her Jahr für Jahr erhöht hat, ist die der negativ Eingestellten konstant geblieben. Sowohl 1976 als auch über die Jahre bis 1982 meinten jeweils sechs Prozent der Befragten, der therapeutische Nutzen sei wenig zufriedenstellend oder gar schlecht. Die übrigen Befragten erteilten dem Angebot jeweils die Note „befriedigend“.

Die Einschätzung des Risikos des Auftretens von unerwünschten Wirkungen bei der Arzneimittelnahme schwankt dagegen über die Jahre. Auf die Frage: Wie groß ist die Gefahr von Nebenwirkungen? ergaben sich folgende Werte (Antworten in Prozent der Befragten):

1976 1980 1981 1982

3	7	5	6
14	22	19	18
53	52	47	57
20	14	22	13
10	5	7	5

sehr gering  
eher gering  
etwas zu teuer  
etwas zu teuer  
viel zu teuer

Da unerwünschte Wirkungen, und dies gilt erst recht für gravierende, objektiv recht selten sind, können diese Schwankungen in der Erwartung von Nebenwirkungen kaum auf eigene Arzneimittelerfahrung zurückzuführen sein. Eher dürfte hier die Massierung der Medienberichterstattung auf einige dieser Jahre eine Rolle gespielt haben.

Diese Bewertung wird auch dadurch gestützt, daß die Dauerverbraucher das Risiko von unerwünschten Wirkungen ganz anders einschätzen. Nur elf Prozent halten das Risiko für erheblich, die übrigen für gering. Mehrheitlich sind die Dauerverbraucher realistisch: Eher dürfte hier die Massierung der Medienberichterstattung auf einige dieser Jahre eine Rolle gespielt haben.

Während die Nebenwirkungen als etwas real Erlebbares gewertet werden und Medienberichte deshalb einen Einfluß auf die persönliche Urteilsbildung haben, gilt dies nicht für die Zahl der angebotenen Arzneimittel. Das öffentliche Pro und Kontra um die „Arzneimittelflut“ wird offensichtlich von der Bevölkerung als zu abstrakt erlebt; anscheinend werden auch die Protagonisten der Arzneimittelflut, die frühen von 50 000 bis 60 000 Arzneimittel sprachen und jetzt bereits bei angeblich 100 000 bis 130 000 angelangt sind, in dem Maße weniger ernst genommen, indem sie ihre Zahlen erhöhen.

Jedenfalls steigt von Jahr zu Jahr die Zahl der Bundesbürger, die am numerischen Umfang des Arzneimittelangebots nichts aussetzen haben.

Dies gilt auch für die Betrachtung der Arzneimittelpreise: Ein Bundesbürger, der für ein Glaschen Bier drei Mark, eine Kinokarte zehn Mark oder einen amtlichen Stempel 30 Mark zahlen muß, hält anscheinend zehn Mark für ein Medikament nicht für unangemessen viel.

1976 1980 1981 1982

26	51	50	54
38	23	22	23
35	21	26	23

angemessen  
etwas zu teuer  
etwas zu teuer  
viel zu teuer

Die Bereitschaft, die Arzneimittelpreise als angemessen oder niedrig einzustufen, ist besonders ausgeprägt bei den Bundesbürgern, die den Anteil der Arzneimittelpreise an den Kassenausgaben mit 14 Prozent richtig oder annähernd richtig anzugeben vermögen.

Die Bundesbürger entwickeln eine wachsende Abneigung gegen zu ausgeprägten staatlichen Einfluß auf das Arzneimittelwesen. Die Zahl derer, die die Hersteller als tatsächlich primär Verantwortliche für das Arzneimittelwesen ansehen, stieg von 42 Prozent 1976 auf 58 Prozent 1982. 1976 sahen 41 Prozent, 1982 rund 55 Prozent den Hersteller als idealen Verantwortungsträger an; umgekehrt sank die Zahl derer, die die Hauptverantwortung beim Staat sehen, von elf auf sechs Prozent; 1976 wählten noch 20 Prozent, daß der Staat die Hauptverantwortung tragen sollte, 1982 nur noch 11 Prozent.

Die übrigen sahen die Ärzte beziehungsweise Wissenschaftler als Verantwortungsträger an.

So erstaunt es nicht, daß über die Jahre konstant über 60 Prozent der Bundesbürger der pharmazeutischen Industrie einen ausgezeichneten bis guten Ruf attestieren. Ebenfalls konstant schwankt die Zahl derer, die das Image der Arzneimittelhersteller als einigermaßen einstuft (37 Prozent) noch die Gruppe, für die das öffentliche Urteil über diese Branche „eher schlecht“ bis „sehr schlecht“ ausfällt (rund zehn Prozent).

Den Befragten ist durchaus bewußt, daß die pharmazeutische Industrie und ihre Produkte in der Berichterstattung der Medien erheblich schlechter abschnitten als die Arzneimittelverbraucher selbst beurteilen (siehe Grafik). Bemerkenswert ist, daß die Bürger die Glaubwürdigkeit bestimmter Medien, in denen die Pharma-Kritik gehäuft auftritt, deutlich niedriger einschätzen als die der anderen Medien.

HANS-JOACHIM CRAMER

## Das neue Bio Bekunis aktiviert die natürliche Darmbewegung

Es funktioniert so mild und schonend, daß selbst Schwangere es unbesorgt nehmen können.

Das neue Bio Bekunis funktioniert gewissermaßen mechanisch: Es ersetzt mit hochwirksamen natürlichen Quellstoffen all die Füll- und Ballaststoffe, die wir heute kaum noch zu uns nehmen. Mit reichlich Wasser genommen, bewirkt Bio Bekunis im Darm gesunden Quelldruck. Dieser aktiviert

wieder die natürliche Darmbewegung. Und die schafft die normale Verdauung.

Bio Bekunis wirkt so, als würden wir uns wieder ursprünglich ernähren und bewegen.

Bio Bekunis gibt es in Apotheken.



Alles Gute für Ihre Gesundheit

Anwendungsgebiete: Chronische funktionelle Verstopfung. Zur Behandlung von Verstopfung bei Divertikulose des Dickdarms, vermehrtem Auftreten von Ausstülpungen im Dickdarm. Zur Erleichterung der Darmentleerung bei Hämorrhoiden. Zur Stuhlgangregulation bei Durchfall ohne organischen Befund. Gegenanzeigen: Nicht anwenden bei krankhaften Verengungen im Bereich der Speiseröhre und im Magen-Darm-Trakt, auch solchen, die nach Operationen zurückbleiben können, sowie bei drohendem oder vollständigem Darmverschluss. Ferner bei Fructose-Sorbitol-Intoleranz, kalte Fructose-Lactophosphatase-Mangel vorliegt. Nebenwirkungen: In Einzelfällen können Blähungen und Völlegefühl während der ersten Einnahmestage auftreten. 2800 Bremen 33.

## MIT VERSTAND FÜRS HERZ



Herz- und Kreislaufleiden zählen zu den weitverbreiteten Krankheiten. Foto: Modell der Herzkranzgefäße. Über die Arterien wird der Herzmuskel mit Blut versorgt. Durchblutungsstörungen führen zu Sauerstoffmangel mit gefährlichen Angina-pectoris-Anfällen.

Herz- und Kreislauferkrankungen sind ein wichtiges Arbeitsgebiet unserer Forscher.

So entwickelten sie zum Beispiel Arzneimittel gegen die koronare Herzkrankheit, gegen Herzrhythmusstörungen und Bluthochdruck – Medikamente, die international als Spitzenleistung deutscher Forschung anerkannt sind.

Unsere Forscher arbeiten weiter, mit Herz und Verstand – für noch bessere, noch wirkungsvollere Arzneimittel.

**Knoll AG**  
6700 Ludwigshafen  
Ein Unternehmen der BASF-Gruppe



Zur Knoll-Gruppe Inland zählen die Gesellschaften Knoll AG, Ludwigshafen, Chemische Werke Minden GmbH, Minden, Nordmark-Werke GmbH, Hamburg, Schiwa GmbH, Glandorf.

## Vor einem Jahrhundert. Der Tuberkel-Bazillus wird entlarvt.



Robert Koch auf der Jagd nach dem Seuchen-Bazillus.

Vor 100 Jahren gehörte bei uns die Tuberkulose oder Schwindsucht noch zu den Seuchen, die die Bevölkerung in Angst und Schrecken versetzte.

Verständlicherweise. Denn sie war die am weitesten verbreitete und am häufigsten zum Tode führende Infektionskrankheit. Noch im letzten Viertel des 19. Jahrhunderts erlagen ihr in Deutschland jährlich 300 von 100.000 Menschen.

Eine Seuche mit unbekannter Ursache.

Vor allem jüngere und unterernährte Menschen fielen dieser heimtückischen Krankheit zum Opfer.

Tuberkulose war die Volkskrankheit Nr. 1. Und niemand kannte die Ursache. Unbeschreiblich groß war deshalb die Begeisterung, als Robert Koch am 24. März 1882 vor der Physiologischen Gesellschaft in Berlin die Entdeckung des Tuberkel-Bazillus bekanntgab. Man sprach von einer Sternstunde der Menschheit. Diesem Tag nach von Pasteur gewonnene sensationelle Erkenntnis, daß Bakterien

die Ursache infektiöser Erkrankungen sind, gilt heute als einer der größten Fortschritte in der Geschichte der Medizin.

Koch hatte zuvor mit Hilfe von Methyleneblau die langgesuchten Erreger entdeckt.

Das daraufhin von ihm entwickelte Tuberkulin zur Behandlung der Tuberkulose konnte freilich die hohen Erwartungen, die alle Welt nun in dieses Mittel setzte, nicht erfüllen. Als Tuberkulinprobe ist es jedoch bis heute in der Tuberkulose-Diagnostik bei Mensch und Tier eine wertvolle Hilfe geblieben.

Das erste Immunpräparat von Hoechst.

Hoechst übernahm damals die Herstellung eines weiterentwickelten, verbesserten Präparats. Es hieß Tuberculocecidin.

Es war das erste immunologische Präparat, das Hoechst hergestellt hat und 1892, praktisch 10 Jahre nach der Entdeckung des Tuberkel-Bakteriums, den Anstoß zum Aufbau einer serobakteriologischen Abteilung gab – der Grundstein für die heutigen Behringwerke.

Robert Koch erhielt für seine Verdienste um die Bekämpfung der Tuberkulose 1905 den Nobelpreis und blieb Zeit seines Lebens Hoechst als Ratgeber eng verbunden.

Andere Zeiten, andere Krankheiten.

Was früher Tuberkulose, Cholera und die Pocken waren, sind heute Herz-Kreislauferkrankungen und Krebs. Zwar stehen uns viele Arzneimittel und Methoden für die Behandlung zur Verfügung, doch Heilerfolge sind damit – solange die Ursachen dieser Krankheiten nicht aufgeklärt sind – nur teilweise zu erzielen.

Vielleicht helfen neue Erkenntnisse aus der Biochemie, Immunologie, Zellbiologie und Molekularbiologie, eines Tages eine ähnlich aufregende Entdeckung bekanntgeben zu können wie einst Robert Koch.

Hoechst AG, VFW  
6230 Frankfurt/M. 80

**Hoechst**



Kostendämpfung im Gesundheitswesen durch Fortschritte in der Arzneimitteltherapie

# Arzneimittel statt Messer – So werden Geldbeutel und Patient geschont

Castorp litt an Tuberkulose, die im Jahre 1900 in Deutschland noch 122 048 Todesopfer forderte. Die Krankheit war damals unheilbar. Umfangreiche stationäre Behandlung, Operationen, Sanatoriumsaufenthalte, Dampfbäder, Heliotherapie und Massagen konnten für eine Vielzahl der Betroffenen die Symptome lindern, den tödlichen Ausgang der Krankheit oft jedoch nur hinauszögern.

Noch im Jahre 1927 waren für jeden fünften Todesfall Infektionskrankheiten einschließlich Tuberkulose und Pneumonie die Ursache. Heute entfallen auf diese Krankheiten nur noch 2,6 Prozent der Gesamtsterblichkeit in der Bundesrepublik Deutschland. Der Trend ist weiterhin rückläufig.

Neben verbesserten sozialen und hygienischen Bedingungen, neben verbesserter Diagnostik haben vor allem auch die Fortschritte in der Arzneimitteltherapie dazu geführt, daß heute Tuberkulose und Infektionskrankheiten nach herrschender medizinischer Lehrmeinung zu den bestbehandelbaren Krankheiten geworden sind.

Schon dieser kurze exemplarische Rückblick zeigt Fortschritte in der Therapie von Krankheiten haben zunächst medizinische Konsequenzen, sie bringen Patienten Heilung, wo früher nur Linderung oder Trost möglich war. Sie haben aber auch bedeutende wirtschaftliche Konsequenzen, da sie sowohl Einfluß auf die direkten Therapiekosten von Krankheiten als auch auf die volkswirtschaftlichen Folgekosten (Arbeitszeitausfall, Verlust produktiver Lebensjahre durch vorzeitigen Tod) haben.

## Medikamente ersetzen chirurgische Eingriffe

„Arzneimittel statt Messer“ – dieser Slogan gibt die Spannweite des Fortschritts in der Arzneimitteltherapie zu eng wieder. Zwar haben einige Medikamente chirurgische Eingriffe vollständig oder teilweise ersetzt, der therapeutische und wirtschaftliche Beitrag moderner Arzneimittel ist aber erheblich breiter. Welche konkreten Beiträge

haben die Medikamente in der Vergangenheit geleistet und wo liegen ihre Möglichkeiten in der Zukunft? Bei allen Krankheiten unterstützen Arzneimittel heute die Therapie in der Arztpraxis und im Krankenhaus. Die nachfolgenden Beispiele für Fortschritte in der Arzneimitteltherapie können deshalb nur exemplarischen Charakter haben und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit:

● Operationen am Hirn von Parkinsonpatienten zur Ausschaltung

„Wie aber die Dinge liegen und weiterhin noch der Befund ist, und wo Sie nun einmal hier bei uns sind, – so lohnt es die Heimreise nicht, Hans Castorp, – in kurzem müßten Sie doch wieder antreten.“ THOMAS MANN, Der Zauberberg

des Tremors werden seit der Einführung des Wirkstoffes Levodopa im Jahre 1973 nur noch selten durchgeführt.

● Durch den Einsatz von Psychopharmaka konnte ein erheblicher volkswirtschaftlicher Nutzen erzielt werden. So haben beispielsweise moderne Medikamente gegen Depressionen einen starken Rückgang der Elektroschock-Therapie (durchschnittliche Dauer: vier bis sechs Wochen) und Insulin-Schlaftherapien bewirkt, die Hospitalisierung manisch-depressiver Patienten verringert und die Dauer der Arbeitsunfähigkeit erheblich verkürzt. In den Kliniken konnte man von der Ausübung geistiger Tätigkeiten mechanischer Zwänge (Zwangsjacke, Einzelzellen) abgeben. Der volkswirtschaftliche Nutzen durch den Einsatz von Psychopharmaka wurde bereits für das Jahr 1972 in der Bundesrepublik Deutschland mit 1,8 Milliarden Mark beziffert.

● Vor 1977 mußte noch ungefähr jeder dritte Patient mit einem Zwölffingerdarmgeschwür operiert werden; durch die Einführung des Wirkstoffes Cimetidin war die Zahl der Operationen bis 1982 um etwa 30 Prozent zurückgegangen. Der Nutzen für die Bundesrepublik Deutschland wurde mit rund 170 Millionen Mark allein für 1980 angegeben, die sich durch verkürzte Arbeitsausfälle und eingesparte Krankenhausaufenthalte ergeben.

● Mit dem Wirkstoff Ursodesoxycholsäure ist es möglich, bei Patienten mit Gallensteinen in be-

stimmten Fällen die Operation durch Auflösung der Gallensteine ganz zu vermeiden.

● Im Bereich der Herz-Kreislauferkrankungen kam 1982 eine Publikation zu dem Ergebnis, daß die Nettoauswirkungen der By-pass-Chirurgie auf die Wiederherstellung der Arbeitsfähigkeit gleich hoch ist wie bei medikamentös behandelten Patienten, der finanzielle Aufwand der operativen Maßnahmen übersteigt aber die Kosten

Zum einen gibt es einen medizinischen Fortschritt, der sich gesamthaft in Kostensteigerungen auswirkt. So ist unbestritten, daß zum Beispiel CAT-Scanner und jetzt die neuen Kernspintomographen einen wesentlichen diagnostischen und therapeutischen Fortschritt gegenüber der konventionellen Röntgentherapie bringen. Unbestritten ist auch, daß die Fortschritte in der Chirurgie By-Pass-Operationen und Transplantationen ermöglichen, das künstliche Nieren heute Menschenleben retten, die früher verloren waren.

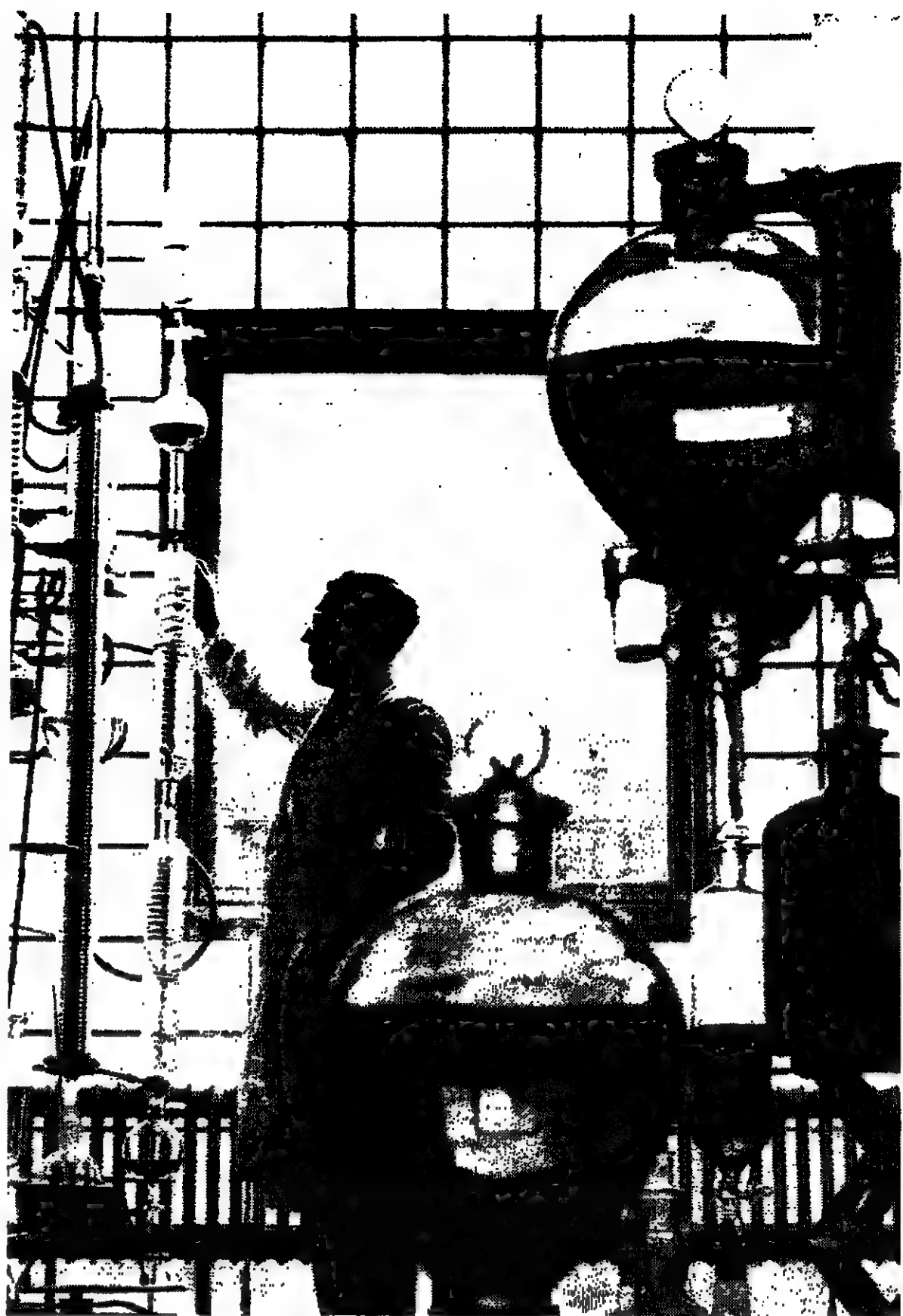
Alle diese technologischen Fortschritte in der Medizin waren jedoch mit erheblichen Kostensteigerungen verbunden. Der Krankenhaussektor hat gegenwärtig sowohl den größten absoluten Anteil an den Gesundheitskosten in der Bundesrepublik Deutschland als auch die massivsten Zuwachsraten.

Zum anderen sind erhebliche Kosteneinsparungen möglich, wenn es auch weiterhin gelingt, durch Fortschritte in der medikamentösen Therapie die Patienten aus der kosten- und kapitalintensiven stationären Behandlung in die kostengünstigere ambulante Behandlung zu überführen, die Aufenthaltsdauer im Krankenhaus zu verkürzen (ein Tag im Krankenhaus kostet heute bis zu 300 Mark und mehr) und die Zahl der Arbeitsunfähigkeitstage zu senken.

Rheumatismus immer noch nicht heilbar

Der Bedarf für Arzneimittelfortschritte ist groß. Man sollte nicht vergessen, daß wesentliche Volkskrankheiten wie Herz-Kreislauferkrankungen, Rheumatismus und Krebs heute in den meisten Fällen noch nicht heilbar sind, sondern sich nur lindern lassen.

Diese Krankheiten sind es, die intensive, häufige oder lange Krankenhausaufenthalte verursachen. Wenn es gelingt, auch sie kausal zu behandeln, sind erhebliche Produktivitätsverbesserungen erzielt. Therapeutische Durchbrüche könnten vor allem auch von biotechnologischen Forschungsergebnissen ausgehen. Sie zeichnen sich bereits ab. KLAUS von GREBNER



Die Forschung wird fortfahren, neue Arzneimittel zu entwickeln

s wird entlar

ert Koch erhielt für sein

ste um die Bekämpfung

berkubose (1905) den

preis und blieb Zeit sein

Hochst als Berater zu

den.

Andere Zonen

ausbreiten

Krankheiten.

früher Tuberkulose

und die Pocken waren

ute Herz-Kreislauferk

und Krebs. Zwar stehen

Arzneimittel und

en für die Behandlung

ng, doch Heilertage sind

solange die Ursachen

rankheiten nicht auf

sind – nur teilweise zu

icht helfen neue Erfor

s der Biochemie, Immu

biologie und Molekul

einige Jahre eine abste

nde Entwicklung bekann

a können wir eine Rolle

AG, VFW

ankfurt, M. 30

## Millionen Menschen haben keine Wahl zwischen Hunger und Krankheit.

Es ist ein Teufelskreis: in vielen Ländern Afrikas, Südamerikas und des Fernen Ostens verseuchen die Larven eines gefährlichen Parasiten das Wasser. Ohne Wasser aber gibt es kein Leben.

Wer also seine Felder bewässert, das Wasser trinkt oder auch nur mit ihm in Berührung kommt, wird von den Parasiten befallen und chronisch schwer krank.

Diese Krankheit, die Bilharziose, verursacht Entzündungen und schädigt wichtige Organe. Schwere Infektionen führen sogar zum Tod.

Nur durch die Behandlung größerer Bevölkerungsgruppen ganzer Gebiete kann die Bilharziose bekämpft und ihre weitere Ausbreitung verhindert werden.

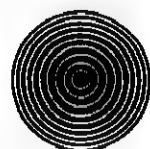
Dafür aber gab es bisher kein geeignetes Medikament. Wissenschaftler der deutschen Pharma-Industrie entdeckten jetzt eine Substanz, die hochwirksam und zugleich gut verträglich ist.

Das Arzneimittel, das daraus entwickelt wurde, ist so sicher und einfach in der Anwendung, daß es keine strikte ärztliche Überwachung erfordert. Schon durch eine Ein-Tages-Behandlung kann der Krankheitserreger vernichtet werden.

So können medizinische und pharmazeutische Forschung ihren Teil dazu beitragen, Millionen Menschen in der dritten Welt eine neue Chance zu geben.

Pharma-Forschung ist teuer. Aber ein Menschenleben ist unbezahlbar.

COUPON  
Bitte schicken Sie  
nur kostenlos  
Informationen über  
die Forschung,  
Entwicklung und  
Herstellung von  
Arzneimitteln.  
Bundesverband der  
Pharmazeutischen  
Industrie e.V.  
Karlstraße 21,  
6000 Frankfurt/Main









## Aus für kostenlose Abgabe?

Im kommenden Jahr läuft das Kartell der Mitglieder des Bundesverbandes der Pharmazeutischen Industrie über die Begrenzung der kostenlosen Abgabe von Arzneimitteln aus. Die Bundesregierung hat die Abgabe von Arzneimitteln aus der öffentlichen Hand für ein Jahr verlängert. Die Bundesregierung hat die Abgabe von Arzneimitteln aus der öffentlichen Hand für ein Jahr verlängert. Die Bundesregierung hat die Abgabe von Arzneimitteln aus der öffentlichen Hand für ein Jahr verlängert.

## Die Industrie bietet spezielle Präparate an Neue deutsche Welle: Selbstmedikation

Die Forderung nach vermehrter Selbsthilfe von Laien unter Verzicht auf den Rat von Experten ist in unserer Gesellschaft zu einem attraktiven Thema geworden. Die „Hilfe zur Selbsthilfe“, ausgelöst von Sozialarbeitern aus Frustration über ihre begrenzten Möglichkeiten zur wirksamen Veränderung der Ursachen und Folgen sozialer Störungen, ist inzwischen so etwas wie eine „Selbsthilfebewegung“ entstanden. Ihr jüngster Spross ist die Selbstmedikation, die von Wissenschaftlern in ihrer Bedeutung bestätigt und von Politikern als förderungswürdig angesehen wird.



Immer mehr Menschen kurieren Bagatellen selbst

Schlaflosigkeit nehmen 52 Prozent der Befragten ein Mittel, das man ohne Rezept kaufen kann, nur 43 Prozent lassen sich in jedem Falle etwas vom Arzt verschreiben. Nach einer weiteren Untersuchung von Professor Trotschke, Freiburg, richten sich die Maßnahmen des Patienten bei Beschwerden danach, ob diese Beschwerden als leicht oder schwer eingeschätzt werden. Für die Einschätzung sind zu 41,5 Prozent die Intensität, zu 18 Prozent die Dauer, zu 10,2 Prozent die Kausalität und zu 8,8 Prozent die Differenzierung zwischen Beschwerden von Erwachsenen und von Kindern maßgebend.

## Kostendämpfung / Keiner blickt mehr durch Nach dem Wirrwarr transparente Preise?

Die Bundesrepublik hält weltweit einen einsamen Rekord: 140 000 Arzneimittel sind beim Bundesgesundheitsamt gemeldet. Freilich kommt diese Zahl auch zustande durch den extrem ausgedehnten Arzneimittelbegriff – schon eine abgepackte Vorratig gehaltene Tüte Kamillenöl gilt als Fertigarzneimittel. Zieht man freilich von dieser Zahl die in Apotheken, Drogerien und Reformhäusern hergestellten Arzneimittel und die etwa 23 000 Homöopathika ab, dann bleiben etwa 60 000 Medikamente übrig, die von der Pharmaindustrie hergestellt und die für die unrationale Verschreibungswirtschaft der Ärzte verantwortlich gemacht werden.

## Die Welt steckt voller Degussa:

Arzneimittel sind unentbehrliche Helfer des Arztes im Kampf gegen Krankheiten. Sie heilen und lindern – und tragen mit dazu bei, unsere Lebenserwartung zu erhöhen. Degussa, ein forschendes Unternehmen auch im Pharmabereich, stellt dem Arzt Präparate unter den Namen Homburg und Asta zur Verfügung: von Medikamenten gegen Herz- und Kreislauferkrankungen über Grippe-Impfstoffe bis zu Krebstherapeutika. Sie werden in mehr als 80 Ländern ärztlich verordnet.

### ASPIRIN

Damit sich der Schmerz in nicht auflöst.

Schmerzen und Fieber bei Erkältungskrankheiten (grippe Infekte). Aspirin ist gut verträglich.

ASPIRIN gegen leichte bis mittelschwere Schmerzen, z. B. nach Überanstrengung und bei Kopfschmerzen, z. B. nach Überanstrengung und bei Kopfschmerzen, z. B. nach Überanstrengung und bei Kopfschmerzen.

### ASPIRIN

Damit sich der Schmerz in nicht auflöst.

Schmerzen und Fieber bei Erkältungskrankheiten (grippe Infekte). Aspirin ist gut verträglich.

ASPIRIN gegen leichte bis mittelschwere Schmerzen, z. B. nach Überanstrengung und bei Kopfschmerzen, z. B. nach Überanstrengung und bei Kopfschmerzen.

## Die Welt steckt voller Degussa:

Arzneimittel sind unentbehrliche Helfer des Arztes im Kampf gegen Krankheiten. Sie heilen und lindern – und tragen mit dazu bei, unsere Lebenserwartung zu erhöhen. Degussa, ein forschendes Unternehmen auch im Pharmabereich, stellt dem Arzt Präparate unter den Namen Homburg und Asta zur Verfügung: von Medikamenten gegen Herz- und Kreislauferkrankungen über Grippe-Impfstoffe bis zu Krebstherapeutika. Sie werden in mehr als 80 Ländern ärztlich verordnet.

### Degussa

Degussa, Teil unserer Welt. Metall. Chemie. Pharma.



# Tierversuche – Trimm-Trab für die Forschung

Aus der Geschichte der medizinischen Wissenschaft läßt sich unschwer erkennen, daß die Funktion der einzelnen Organe im Körper, ihr Zusammenspiel sowie die Regelvorgänge, die dieses Zusammenspiel steuern, aus tierexperimentellen Erfahrungen stammen. Wenn einmal das Tierexperiment durchgeführt worden ist, werden danach oft weniger invasive Methoden entwickelt, um am Menschen die Gültigkeit ähnlicher oder gleicher Prinzipien zu verifizieren.

Ohne den Tierversuch wären beispielsweise die an der Regulation des Blutdrucks beteiligten Faktoren bis heute nicht erkannt worden, die Reizbildung und Reizleitung des Herzens wäre unverständlich geblieben, die Aufbereitung und Ausscheidung des Harns in den Nieren wäre ein Buch mit sieben Siegeln, und wir würden heute noch nicht viel von der Bedeutung der Hormone wissen. Die Aufzählung kann beliebig fortgesetzt werden; es soll mit diesen wenigen Beispielen sein Bewenden haben. Direkt aus diesen Erkenntnissen stammen Arzneimittel, die uns in die Lage setzen, eine Behandlung des Bluthochdrucks durchzuführen, die Entgleisungen des Reizbildungs- und Reizleitungssystems des Herzens zu beheben oder auf die Nierenfunktion einzuwirken.

Gegen der Tierversuche machen immer wieder geltend, daß die therapeutische Anwendung herzwirksamer Glykoside von William Withering in der 2. Hälfte des 18. Jahrhunderts nur am Menschen erprobt wurde. Gerade dieses Beispiel lehrt aber, daß die Erfahrungen in der Humanmedizin nicht ohne die Analyse im Tierexperiment auskommen können. William Withering hat nämlich aufgrund der Wirkung von Digitalisglykosiden den Schluß gezogen, daß es ein wasserlösliches Mittel eingesetzt hat. Erst das Zusammenspiel von experimenteller Physiologie, Pharmakologie und Biochemie auf der einen Seite und die Anwendung der Glykoside in der inneren Medizin auf der anderen Seite haben in fast 200jähriger Arbeit ein plausibles Konzept ergeben, wie ein Stoff, der den Herzmuskel stimuliert, auch zu einer gesteigerten Harnflut führen kann, ohne daß sein primärer Angriffspunkt in der Niere liegt.

Selbstverständlich ist es nicht immer möglich, die im Tierexperiment erarbeiteten Resultate gewissenmaßen geradlinig auf den Menschen zu übertragen. Zwar sind die Prinzipien der Organfunktion bei Mensch und Tier – vorausgesetzt, der Abstand in der Phylogese ist

nicht allzu weit – durchaus gleich. Es existieren artspezifische Abweichungen, beispielsweise schon für die Durchblutung der einzelnen Organe oder für den Stellenwert bestimmter Regelfunktionen, so daß es unmöglich ist, Arzneiwirkstoffwirkungen bei Mensch und Tier nach zeitlichem Verlauf und quantitativem Ausmaß der Wirkung zu vergleichen. Immerhin ist die Qualität der Wirkung bei Mensch und Tier in der Regel gleich. Speziesunterschiede werden bei der Untersuchung des Arzneistoffwechsels geradezu als heuristisches Prinzip eingesetzt: Es ist kein unnützes Tieropfer, wenn vor der Anwendung beim Menschen die Untersuchung des Arzneistoffwechsels an möglichst vielen Spezies durchgeführt wird. Es ist geradezu wünschenswert, vor dem Einsatz am Menschen alle möglichen metabolischen Veränderungen in biologischen Systemen kennenzulernen, um dann beim Menschen gezielt nach den möglichen Stoffwechselprodukten suchen zu können.

Eine grundsätzliche Limitation des Tierexperimentes besteht darin, wenn humanspezifische Erkrankungen erforscht werden sollen. Es ist eine alte Streitfrage unter den Pharmakologen, welches Tiermodell für die spezifische rheumatische Polyarthritiden charakteristisch ist. Gibt es Tiermodelle für spezifische degenerative Lebererkrankungen? Die Beispiele ließen sich auch hier endlos aneinanderreihen, und wir müssen einfach zur Kenntnis nehmen, daß in der experimentellen Pathologie im Tierexperiment möglicherweise ähnliche oder sogar weitgehend ähnliche Bedingungen geschaffen werden können, daß aber die humanspezifischen Erkrankungen im Tierexperiment eben nicht dekungsähnlich erzeugt werden können.

Dies leuchtet auch jedem Laien sofort dort ein, wo auf dem Gebiet der Psychiatrie und der Neurologie die für den Menschen spezifischen psychischen und neurologischen Funktionen beeinflusst werden sollen. Trotzdem kann die klinische Pharmakologie auch hier nicht auf die tierexperimentelle Charakterisierung eines Psychopharmakons verzichten. Das betrifft nicht nur die pharmakokinetische Beurteilung von Arzneistoffen. Bei der Auswertung einer Vielzahl tierexperimenteller Modelle ergibt sich gewissermaßen ein Muster für die Wirkung bestimmter bekannter Psychopharmaka, anhand dessen, wenigstens in gewissen Grenzen, eine Einordnung des neuen Stoffes hinsichtlich der beim Menschen zu erwartenden therapeutischen Wir-

kungen vorgenommen werden kann.

Schwierig gestaltet sich oft auch die Beurteilung unerwünschter Wirkungen aufgrund tierexperimenteller Erfahrungen. Sie werden leider nur allzuoft erst bei der länger dauernden therapeutischen Anwendung am Menschen sichtbar. Es fehlt sicherlich nicht an der Einsicht, daß der Einsatz von Lebewesen wohlüberlegt sein muß. Allerdings halte ich nicht sehr viel davon, daß eine derartige Abwägung etwa durch gesetzliche Vorschriften oder ethische Komitees ersetzt wird. Diese Überlegungen sind doch zunächst einmal nur zur Erschwerung der Durchführung von Tierexperimenten gedacht und sollten nicht auch noch mit dem Mantel eines besonderen moralischen Anspruches verhüllt werden. Die Ethik ist beim Tierexperimentator zu fordern und nicht bei einer wie auch immer übergeordneten Instanz, die ihm etwa die Verantwortung für sein Tun abnehmen kann. In diesem Zusammenhang bedauere ich es außerordentlich, daß der angehende Wissenschaftler während des Studiums immer weniger die Möglichkeit hat, über den Einsatz von Lebewesen zum Zwecke des Erkenntnisgewinns nachzudenken.

Der Sturmlauf gegen das Tierexperiment, wie er ja gegenwärtig den Massenmedien zum guten Ton gehört, hat Einbrüche in unseren Lehrplänen nach sich gezogen, die nach meiner Meinung nicht ohne Folgen für die von uns ausgebildeten Ärzte und Wissenschaftler bleiben können. Es ist sicher auch für den Laien verständlich, daß beispielsweise die experimentelle Chirurgie nicht ohne Tierexperimente auskommen kann. Die Erprobung neuer Operationen erfolgt seit altersher an Tieren. Der angehende Wissenschaftler hat dabei nicht nur den Umgang mit Therapieprinzipien und deren Anwendung gelernt, sondern er soll auch möglichst frühzeitig die Bedeutung des Tiers für den Menschen erfahren können. Ich halte es für fatal, wenn Tierexperimente mit dem Hinweis auf den Schutz des Lebens in unseren Hörsälen und Ausbildungsstätten immer seltener werden und die angehenden Wissenschaftler die eminent wichtige Entscheidung, wann Tierversuche unumgänglich eingesetzt werden müssen, nicht mehr in der eigenen Erfahrung nachzuvollziehen lernen.

Übrigens bedeutet die Vorschaltung des Tierexperimentes vor die Untersuchung am Menschen eine unausgesprochene Hierarchie des Wertes von Leben: tierisches Leben wird eingesetzt, um menschlichen

Leben zu schützen! Die Hierarchie des Wertes von Leben hat zuweilen auch emotionale Gründe. Sie treten in ihren Konturen um so schärfer zutage, je eher der Mensch zu den in Frage stehenden Tierspezies emotionale Beziehungen anknüpfen kann.

Dies geht einerseits aus unserer gegenwärtig gültigen Tierschutzgesetzgebung hervor. Sie klammert sich um das Wohlergehen von Katze und Hund mehr als um das von Ratten und Mäusen. Wenn das Leben von Tieren eigens dazu erzeugt wurde, um der experimentellen Forschung zugeführt zu werden, scheinen sich bestimmte Kreise der Tierschützer zufriedengeben zu wollen: Ihnen geht es eher um die Unterbindung des mit Recht beklagten Tierleidens.

Ich möchte es nicht verschweigen, daß ich mit der Art dieser Hierarchie des Wertes von Leben nichts zu tun haben möchte: Ehrfurcht vor dem Leben wertet nicht nur in dieser Weise! Was wir unseren Studentinnen und Studenten zunächst vermitteln sollten, ist eben die Ehrfurcht vor dem Leben, unabhängig davon, ob es sich um eine Kichenschabe, eine Ameise, eine Maus oder einen Affen handelt.

Ich bedauere ausdrücklich, daß die Studentinnen und Studenten, die erstmals mit dem Aufpferungsanspruch des Menschen an das Tier aus Gründen der wissenschaftlichen Neugier in Berührung kommen, in immer geringerem Umfang selbst Tierexperimente durchführen können. Es ist nicht nur die Folge unserer überfüllten Universitäten oder der immensen Kosten der Labordiagnostik, die übrigens ein hervorragendes Regulativ für die Begrenzung des Umfangs von Tierexperimenten zum Zwecke der Forschung darstellen. Sicherlich spielt hier auch die Abneigung der Studenten gegenüber „unnützen“ Tieropfern eine Rolle.

Ist eine Begrenzung der tierexperimentellen Forschung durch legislative und/oder administrative Maßnahmen denkbar?

Ich bilde mir selbstverständlich nicht ein, daß alle hier vorgetragenen Argumente einen eingefleischten Gegner des Tierexperimentes überzeugen können. Die Diskussion ist mittlerweile weit in das Irrationale abgeglitten. Es muß dann aber möglich sein, die Alternativen aufzuzeigen, die die Vertreter dieser Richtung bereit sind, auf sich zu nehmen. Die medizinische Versorgung ist weltweit zu einem Standard gelangt, in dessen Genuß wir heute alle kommen, weil wir das System der Erforschung von Krankheiten und deren Heilung in gezieltem Einsatz von Tierexperi-

ment und Untersuchung am Menschen zu optimieren verstanden.

Wenn sich nicht nur bei bestimmten Vertretern der politischen Willensbildung in unserem Lande hören läßt, Tierexperimente gehörten verboten, sondern auch aus der Administration verläutet, sie sei fest entschlossen, den Umfang von Tierexperimenten einzuschränken, dann muß dazu gesagt werden, was diese verordnete Stagnation der Forschung nach sich ziehen kann. Soweit es die Forschung der Arzneimittelindustrie und der Toxikologie betrifft, wäre diese Entscheidung auch von einem steigenden Risiko im Umgang mit Arzneistoffen und Chemikalien begleitet. Unser Wissensstand würde gewissermaßen dort eingefroren, wo er sich heute gerade befindet. Man sollte sich im Bereich der Medizin etwas von der Euphorie befreien, die den schwindeln läßt, der sich erstmals die Fülle des Bekannten in der Wissenschaft aussetzt. Weit mehr ist unbekannt, und wir können uns den Luxus des Verzichts auf die Mehrung unseres Wissens nicht leisten.

Einige der engagierten Gegner des Tierexperimentes setzen ihre Hoffnung auf die Gesetzgebung des Europäischen Parlamentes. Ich kann mir schlechthin nicht vorstellen, daß das Europäische Parlament, unter welchem Vorwand auch immer, mit einer gesetzgeberischen Maßnahme in die Wissenschaftsfreiheit eingreift. Ich kann mir eine Reihe von Maßnahmen vorstellen, die in Gesetzgebung und Administration sicherstellen sollen, daß dem Tierschutz die nötige Aufmerksamkeit zuteil wird – wobei es Bereiche gibt, die den Tierschutzgedanken noch nicht annähernd so durchgreifend in die Tat umgesetzt haben wie die Wissenschaft. Ich traue den europäischen Parlamentariern ganz einfach nicht zu, daß sie sich über die fundamentalen Traditionen dieses Erdteils hinwegsetzen und nicht nur die Wissenschaftsfreiheit in Frage stellen, sondern darüber hinaus noch gewissermaßen ohne Ersatz das System der Optimierung unserer medizinischen Versorgung durch das Zusammenspiel der experimentellen und klinischen Wissenschaften aufs Spiel setzen könnten.

Wir, die experimentellen Wissenschaftler, sollen aber auch nicht bei der ersten Frage nach der Berechtigung unserer Tätigkeit, nach ihrem Zweck und ihrer moralischen Basis ängstlich oder sogar beleidigt zusammenzucken: Auch dies ist ein Teil unserer Freiheit, die noch niemals jemandem in den Schoß gefallen ist.

WOLFGANG FORTH



Tierversuche – Die Hierarchie des Wertes des Lebens

## Appell an die Industrie

Fortsetzung von Seite 1

Die Bundesregierung soll es nicht geben. Die Bundesregierung wird auch im Arzneimittelbereich all denen eine Absage erteilen, die ständigen staatlichen Interventionen das Wort reden.

Ich hoffe, daß die Bundesregierung die Unterstützung der pharmazeutischen Industrie bei ihrem Bemühen um Kostendämpfung, mehr Marktwirtschaft im Arzneimittelbereich und eine Stärkung der Selbstverwaltung in der Sozialversicherung finden wird. Sie ist zum offenen Dialog auch mit der pharmazeutischen Industrie bereit.

Die Wirtschaftsfaktoren lassen erkennen, daß die pharmazeutische Industrie sich in einer vergleichsweise stabilen Gesamtlage befindet. Dies ist nicht zuletzt auf die große Nachfrage aus dem Bereich der gesetzlichen Krankenversiche-

rung zurückzuführen. Ich appelliere deshalb an die pharmazeutischen Unternehmen: Beantworten Sie dies mit Verantwortungsgefühl und Mitverantwortung für die finanzielle Stabilität der gesetzlichen Krankenversicherung.

Ich teile die Kritik der Krankenkassen an dem in den vergangenen Monaten eingetretenen Preisschub. Die wiedererwonnene Beitragssatzstabilität in der gesetzlichen Krankenversicherung muß verteidigt werden. Die Empfehlungen der Konkreten Aktion im Gesundheitswesen weisen eindeutig in diese Richtung. Es sollte auch gemeinsames Anliegen sein, die Kritikpunkte möglichst schnell aus der Welt zu schaffen.

HEINRICH FRANKE  
Parlamentarischer Staatssekretär  
im Bundesministerium für Arbeit  
und Sozialordnung

## Die Therapie, die dem Patienten nicht im Magen liegt.

Weil es oft keine andere Möglichkeit gibt, werden die meisten Medikamente geschluckt. Das hat der Körper jedesmal zu verdauen, und das liegt vielen Patienten und auch vielen Ärzten im Magen.

Ein direkterer Weg, Medikamente einzunehmen, geht durch die Haut in die Blutbahn, – so, wie es bisher zum Beispiel mit Injektionen in die Vene möglich war:

Aus einem Wirkstoffdepot, das auf die unversehrte Hautoberfläche aufgeklebt wird, gelangt der Wirkstoff ohne Spritze oder Kanüle durch die Haut direkt in die Blutbahn. Gleichmäßig und in genau vorgeprogrammerten Mengen.

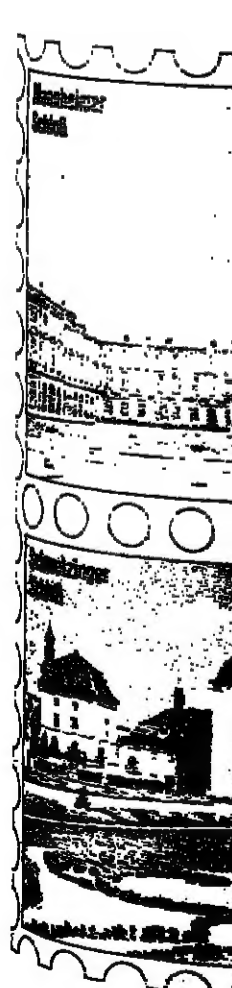
Dadurch ist Sicherheit bei der Einnahme gewährleistet. Und dadurch werden Magen und Verdauungsorgane nicht belastet. Das sind Therapievorteile, die Arzt und Patient am Herzen liegen.



PHARMA SCHWARZ  
Mittelstr. 11-13, 40119 Monheim



Arznei  
aus I





## Über die Probleme des Arzneimittelmarktes

## Eine Gesellschaft der Übermedikamentierten?

Ohne Arzneimittel ist eine moderne Gesundheitsversorgung nicht denkbar, und ohne eine leistungsfähige pharmazeutische Industrie gibt es keine modernen Arzneimittel. Diese Aussage ist fester Bestandteil im Selbstverständnis des gesetzlichen Krankenversicherung.

Sie erhebt nicht von einer Antwort auf eine Reihe von Fragen, die zunehmend in das Bewusstsein aller Beteiligten drängen: Ist es unbedingt und problemlos, daß jeder Bundesbürger - statistisch betrachtet - pro Jahr mehr als 650 Tabletten oder andere Arzneiformen von seinem Arzt verschrieben erhält? Dieser Jahresbedarf, den die selbst gekauften Medikamente noch hinzuzurechnen sind, kumuliert im Laufe einer durchschnittlichen Lebenserwartung auf knapp 50 000 Tabletten.

Jeder dritte Bürger nimmt im Laufe eines Vierteljahres mehr als vier verschiedene Medikamente ein. Mehr als 60mal leidet - den Verkaufstatistiken zufolge - der Bundesbürger an Schmerzen, die ohne Medikament nicht zu ertragen sind. Bei seelischen Störungen sieht es nicht viel anders aus.

Namhafte Mediziner sprechen von einer übermedikamentierten Gesellschaft. Sie warnen vor unabschätzbaren Langzeitfolgen, etwa einer Zunahme der allergischen Erkrankungen.

## An guten Absichten fehlt es nicht

Die ökonomischen Folgen sind nicht weniger kritisch. Immer tiefer müssen die Beitragszahler der Krankenkassen, also die Versicherten und Arbeitgeber, in die Tasche greifen, um die Umsatzsteuergewinne für Arzneimittel zu finanzieren. Allein von 1980 bis 1982 hat die pharmazeutische Branche über eine Milliarde Mark mehr aus dem Finanztopf der GKV erhalten, als nach dem einhelligen Urteil der Konzertierte Aktion für tolerierbar angesehen wurde.

An guten Absichten für Kostendämpfung hat es nicht gefehlt. Über Transparenzlisten wird seit 1977 der Versuch unternommen, das Preisbewußtsein aller Beteiligten zu schärfen. Leistungsausgleich für Bagatellarzneimittel begrenzen den Anspruch der Versicherten. Die mehrfach erhöhte Selbstbeteiligung hat den Finanz-

spielraum für die pharmazeutische Industrie vergrößert. Ein Erfolg dieser und weiterer Maßnahmen - einschließlich der Preisstoppappelle der pharmazeutischen Industrie - ist nicht erkennbar.

Dem bundesdeutschen Arzneimittelverbraucher wird zugemutet, daß er für ein identisches Produkt desselben Herstellers bis zu achtmal mehr bezahlen muß als der Verbraucher in einem anderen europäischen Land.

Im Auftrag der pharmazeutischen Industrie hat eine Studie im Jahre 1982 festgestellt, daß ein Warenkorb mit identischen Arzneimitteln, der in Italien für 100 Mark zu haben ist, in der Bundesrepublik Deutschland 185 Mark kostet. Ähnliche Preisdifferenzen bestehen im Verhältnis zu Großbritannien, Frankreich, Belgien und anderen Ländern.

## Funktionieren die Kräfte des Marktes?

Auch was die therapeutische Wirksamkeit der Medikamente betrifft, nimmt die Bundesrepublik eine Sonderrolle ein. In keinem Land ist der Anteil der Präparate mit zweifelhafter Wirksamkeit größer als bei uns. Eine vom Bundesminister für Forschung und Technologie geförderte Studie kam 1981 beispielsweise zu dem Ergebnis, daß von 587 Herzmitteln nur bei 214 Mitteln die therapeutische Wirksamkeit zweifelsfrei nachgewiesen war.

Alle unsere Nachbarländer haben für ihre nationalen Arzneimittelmärkte Konsequenzen gezogen. Angebot und Preisgestaltung für Arzneimittel in vielfacher Weise zu beeinflussen. Sie folgen damit offensichtlich ihrer Einsicht, daß die Kräfte des Marktes bei Arzneimitteln nicht ausreichend funktionieren.

Die pharmazeutische Industrie nennt das Reglementierung. Die Ortskrankenkassen glauben allerdings nicht daran, daß Reglementierung - und damit Bürokratie - niedrige Preise garantieren.

Die Suche nach Alternativen wird um so dringender, je mehr die pharmazeutische Industrie gegen jede Belegung des Preiswettbewerbs für Arzneimittel eintritt.

FRANZ OLDIGES  
Geschäftsführer des Bundesverbandes der Ortskrankenkassen

## Über Möglichkeiten und Grenzen der Sicherheit von Arzneimitteln

Für alle Lebensbereiche, vor allem aber für die Medizin und damit auch für die Anwendung von Arzneimitteln am Menschen gilt:

1. Absolute Sicherheit ohne jedes Risiko hat es noch nie gegeben und wird es nie geben. Oftmals bleibt nur, ganz bewußt ein möglichst größeres Risiko durch ein geringeres zu ersetzen.

2. Je mehr wir versuchen, uns absoluter Sicherheit zu nähern, um so näher kommen wir auch an die Grenzen des technisch und finanziell Machbaren sowie des ethisch Vertretbaren.

Wenn aus diese Erkenntnis niemanden davon abhalten darf, sich weiter um ein Mehr an Sicherheit bei Arzneimitteln zu bemühen, müssen dennoch Risikobewußtsein und Risikobereitschaft sowohl beim einzelnen als auch in der Gesellschaft wachgehalten werden. Das gilt nicht nur für die „Gesundheit“.

Sicherheitsbewertungen und Sicherheitsentscheidungen sind nicht nur bei Arzneimitteln oft von Meinungen und Emotionen beeinflusst und erweisen sich auch keineswegs gegenüber politischen Pressionen und gesellschaftlichen Sehnsüchten als resistent.

So ist jede Gesellschaft bereit, bestimmte, selbst krankheitszeugende oder todbringende Risiken für die Allgemeinheit im Interesse individueller Bequemlichkeit (Olivenöl) oder des hohen Lebensstandards (Straßenverkehr) aus dem Bewußtsein zu verdrängen und hinzunehmen. Andere Risiken dagegen mit vergleichbarer oder sogar geringerer Gefährlichkeit für den einzelnen bei oftmals wesentlich höherem Individual- und Gesamtnutzen (Arzneimittel) will dieselbe Gesellschaft keineswegs dulden.

Im Umgang mit Genußgiften (Alkohol, Tabak) wird diese zwiespältige Verhaltensweise des Menschen, unvernünftige Entscheidungen in oder sogar trotz Kenntnis aller Fakten und Folgen zu treffen, besonders deutlich. Auch haben beispielsweise kranke, von Schmerzen geplagte Menschen ein ganz anderes Verhältnis zum Risiko von Schmerzmitteln als jene, die sich bei eigenem Wohlbefinden aus oftmals weltverbessernden Motiven anmaßen, diese Schadensmöglichkeit „objektiv“ bewerten zu können.

Würde heute Wasser als chemischer Stoff völlig neu entdeckt, wäre zunächst zwar die hervorragende Eignung als Feuerlöschmittel beeindruckend. Dennoch würde die staatliche Sicherheitsentscheidung ganz erheblich beeinflusst durch die Tatsache, daß das Eintauchen des Kopfes in Wasser schon nach wenigen Minuten beim Menschen zum Tode führt, Feuerlöscher, angefüllt mit diesem Stoff, tödliche Todesfälle sind und permanent das Leben der Bevölkerung, besonders von Kindern und Jugendlichen bedrohen.

Die Frage von Verbraucherschutzverbänden läge also nahe: Wie ist das Risiko-Nutzen-Verhältnis eines Stoffes zu bewerten, der zwar gelegentlich ausbrechendes Feuer zu löschen vermag, gleichzeitig aber für viele Menschen ein ständiges tödliches Risiko bildet, dem zahlreiche Personen alljährlich zum Opfer fallen?

Diese gut erfundene Fabel hat durchaus ihren tieferen Sinn. Sie macht deutlich, daß bei der Bewertung von „Sicherheit“ eine scharfe und unangreifbare, jedermann plausible sowie jeglicher Betrachtungsweise gerechtwerdende Grenzziehung zumeist nicht möglich ist. Vielmehr sind die Grenzziehung oftmals ganz unterschiedlich breit oder werden so gesehen und demzufolge auch unterschiedlich gewichtet.

Bei Medikamenten sollten Sicherheitsentscheidungen nur nach Abwägung aller bekannten Vorzüge und Nachteile getroffen werden, wobei für Arzneimittel nur eine einzige Bemessungsgrundlage als fix gelten kann: die menschliche Gesundheit, ihre erstrebte Förderung oder mögliche Bedrohung. Zahlreiche andere Bemessungskriterien sind variabel und wechseln in ihrer meist zufälligen Konstellation von Patient zu Patient und Krankheit zu Krankheit.

„Arzneimittelsicherheit“ ist nicht nur eine Angelegenheit von Staat und Arzneimittelhersteller. Auch Arzt und Apotheker sowie der „Verbraucher“ von Arzneimitteln haben Aufgaben und Pflichten, die von jedem einzelnen im Wissen um den möglichen Nutzen und das nie ganz vermeidbare Schadensrisiko verantwortungsbehaftet wahrgenommen werden müssen.

Nur wenn das Handeln des einzelnen dem gerecht wird und dar-

über hinaus das Zusammenspiel aller Beteiligten funktioniert, hängt die Arzneimittelsicherheit nicht an dem berühmten dünnen Faden, sondern an einer Kette, die im Staat verankert ist, dessen Aufgaben hauptsächlich die Risikoprüfung, die Risikobewertung sowie die Sicherheitsentscheidung sind, indem das Bundesgesundheitsamt die Zulassung eines Arzneimittels erteilt, versagt oder entzieht.

Arzneimittelhersteller, Arzt, Apotheker und „Verbraucher“ sind Glieder dieser Kette „Arzneimittelsicherheit“, die nur durch festes Ineinandergreifen tragfähig wird.

In die Verantwortung des Arzneimittelherstellers fällt es, Wirksamkeit und relative Unschädlichkeit nachzuweisen, beständig eine hohe Arzneimittelqualität zu gewährleisten sowie fortlaufend Arzt und Patienten über erwünschte und unerwünschte Wirkungen, Dosierung, Gegenanzeigen zu informieren.

Dem Arzt kommt die Schlüsselrolle bei der Bemessung der Schaden-Nutzen-Relation, bei der Risikoabwägung und der Risikoauflösung im Einzelfalle zu.

Der Apotheker stellt sicher, daß der Patient das richtige Medikament in qualitativ einwandfreiem Zustand erhält.

Auch der Kranke, um dessen Wohl sich letztlich alles dreht, muß selbst maßgeblich zur Arzneimittelsicherheit beitragen. Nicht nur vom Medikament allein, auch vom Vertrauen des Patienten zur Verordnung des Arztes, von der Befolgung der Therapieanweisungen, vom Umgang mit dem Arzneimittel, unter anderem von der exakten Einnahme und der Einhaltung einer angemessenen Therapiedauer hängen Nutzen und Nebenwirkungen, hängt also in sehr hohem Maße die Arzneimittelsicherheit ab.

Schließlich ist auch die Gesundheitsberufshilfe durch diese Kommissionen, deren Mitglieder über wissenschaftliche Kenntnisse und praktische Erfahrungen verfügen, die Pluralität der wissenschaftlichen Lehrmeinungen in der Arzneimitteltherapie auch bei der Entscheidung über die Zulassung eines Medikaments ungeschmälert zum Ausdruck kommen.

Um einen möglichen Mißbrauch des Gesetzes von vornherein auszuschließen, regelte das Arzneimittelgesetz auch die Risiko-Nutzen-Bewertung von Arzneimitteln neu. Im Gegensatz zum Contergan-Urteil, wo den Richtern bereits der Verdacht auf die schädliche Wir-

## Risiko-Nutzen-Berechnung durch BGA

## Massive Kritik am Bundesgesundheitsamt

Dezember 1970. Nach zweijähriger Hauptverhandlung sah das Aachener Landgericht den Verdacht juristisch bestätigt: Durch das Arzneimittel Contergan, genauer durch seinen Wirkstoff Thalidomid, werden Mißbildungen bei Neugeborenen verursacht. Contergan wurde verboten. Seine Name steht heute als Synonym für die Risiken, mit denen eine Arzneimitteltherapie behaftet sein kann.

Neun Jahre später, im Februar 1979, verbietet das in Berlin angesiedelte Bundesgesundheitsamt (BGA), clofibrathaltige Arzneimittel. Es legte diesem Verbot eine Studie zugrunde, die clofibrathaltigen Medikamenten auch bei bestimmungsgemäßer Anwendung schädliche Nebenwirkungen unterstellte.

Zwischen der Entscheidung der Richter im Fall Contergan und der Entscheidung einer Behörde, des BGA, im Fall Clofibrat, liegen Welten.

Um nämlich einen zweiten Fall Contergan in der Bundesrepublik von vornherein auszuschließen, wurde 1976 mit Zustimmung aller Bundestagsparteien das Arzneimittelgesetz (AMG) aus dem Jahre 1961 novelliert. Dabei übertrug der Gesetzgeber dem Bundesgesundheitsamt die Aufgabe, „im Interesse einer ordnungsgemäßen Arzneimittelversorgung... für die Sicherheit im Verkehr mit Arzneimitteln, insbesondere für die Qualität, Wirksamkeit und Unbedenklichkeit der Arzneimittel... zu sorgen.“ Das BGA ist in seinen Entscheidungen über die Zulassung von Arzneimitteln (auf Antrag des Herstellers) allerdings faktisch an die Voten von drei mit Sachverständigen besetzten Kommissionen gebunden.

Nach der Intention des Gesetzgebers sollte durch diese Kommissionen, deren Mitglieder über wissenschaftliche Kenntnisse und praktische Erfahrungen verfügen, die Pluralität der wissenschaftlichen Lehrmeinungen in der Arzneimitteltherapie auch bei der Entscheidung über die Zulassung eines Medikaments ungeschmälert zum Ausdruck kommen.

Um einen möglichen Mißbrauch des Gesetzes von vornherein auszuschließen, regelte das Arzneimittelgesetz auch die Risiko-Nutzen-Bewertung von Arzneimitteln neu. Im Gegensatz zum Contergan-Urteil, wo den Richtern bereits der Verdacht auf die schädliche Wir-

kung auf der Basis „erstzunehmender Meldungen“ (etwa von praktizierenden Ärzten) genügte, verlangt das Arzneimittelgesetz eine Begründung dieses Verdachts auf der Basis der „Erkenntnisse der medizinischen Wissenschaft“ (§ 25 Abs. 2 Nr. 5 AMG). Der Gesetzgeber wollte damit willkürlicher Elimination von Arzneimitteln einen Riegel vorschieben.

Eben diese Willkür aber wandte das BGA im Fall Clofibrat an. Denn die dem Verbot zugrundeliegende Studie erwies sich als falsch, das Amt mußte seine Entscheidung zurücknehmen.

Und das, obwohl der damalige Präsident des Bundesgesundheitsamtes, Professor Georges Kienle, dem Verbot, dem weitere zur Bereinigung des Arzneimittelmarktes folgen sollten, seine These von der „sozialen Adäquanz“ und dem „normativen Konsens“ zugrunde legte. Dies bedeutet nichts anderes, als daß schon öffentlicher Druck gegen ein bestimmtes Arzneimittel genügen sollte, um es vom Markt nehmen zu können.

Gerhard Kienle, Mitglied der Kommission C beim Bundesgesundheitsamt, hat dem BGA vorgeworfen, sich im Fall Clofibrat wie auch in anderen Fällen zum „Richter in einer wissenschaftlichen Frage“ zu machen. Das Amt, so Kienle, „habe mit dem Clofibrat-Verbot den Schritt des Gesetzgebers vom Contergan-Urteil zum Arzneimittelgesetz praktisch ignoriert“.

Kienle kommt in einem Gutachten über die Risiko-Nutzen-Bewertung von Arzneimitteln durch das BGA zu dem Schluß, „die Arzneimittelsicherheit darf nicht als Alibi für die Durchsetzung wissenschaftlicher Positionen oder gesellschaftspolitischer Wünsche, etwa der Bereinigung des Arzneimittelmarktes, mißbraucht werden.“

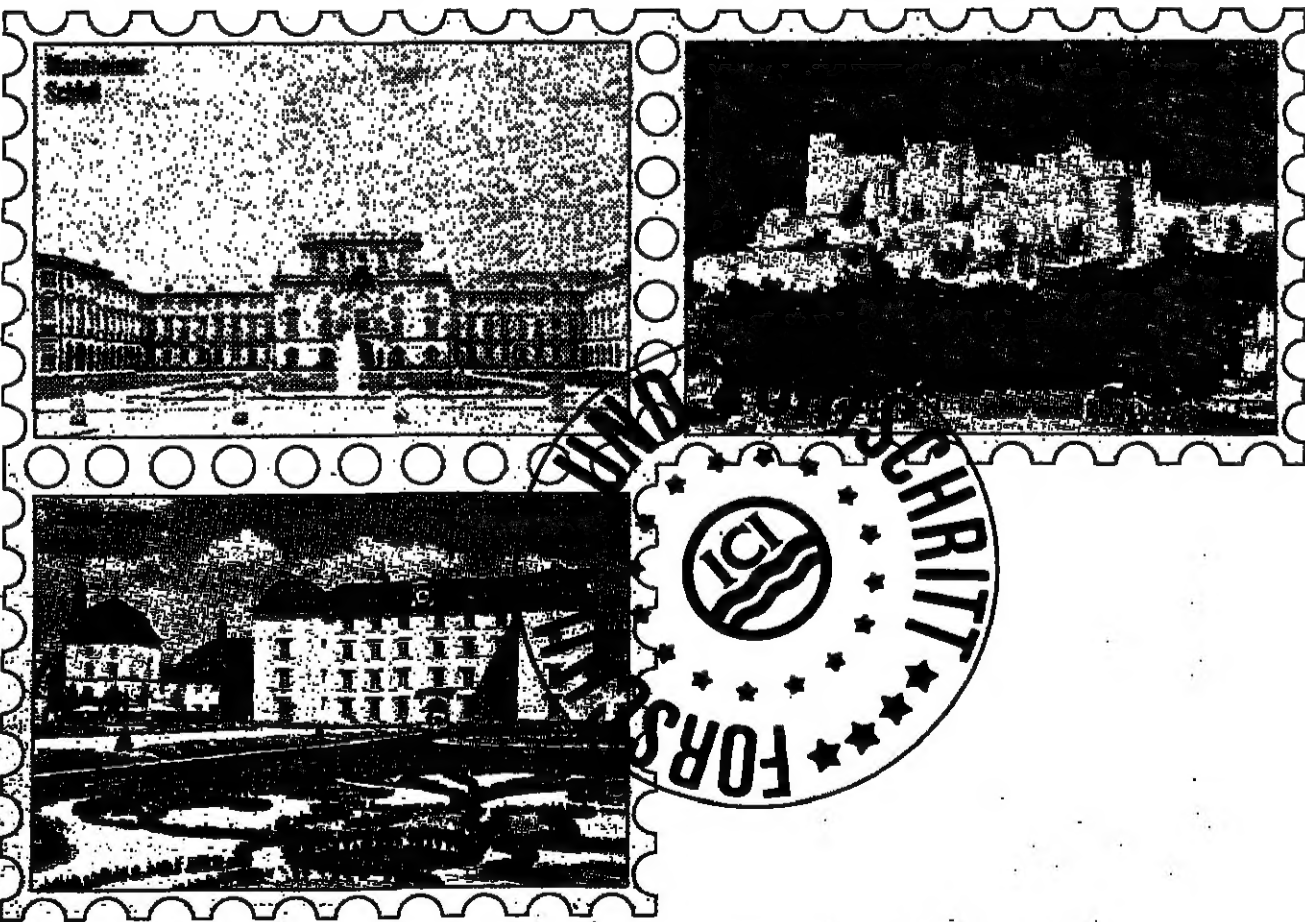
Die „Lynchjustiz“ (Kienle) des BGA läßt sich nach Meinung Kienles beseitigen, wenn die Befugnis des Amtes, einen Verdacht selbst begründen und restriktive Maßnahmen allein festsetzen zu können, beschränkt wird. Er schlägt daher vor, die erforderliche Risiko- und Nutzenbewertung nur von den kompetent besetzten Kommissionen vornehmen zu lassen. Dabei sollten die Voraussetzungen für die Qualität von Medikamenten in erster Linie aus klinischen und ärztlichen Kriterien und erst in zweiter Linie aus naturwissenschaftlichen Gesichtspunkten gebildet werden.

PETER JENTSCH

Sicherheit bei der Leistung. Und Fragen und Verdau

ent PHARMA SCHMIDT

## Arzneimittel mit Weltgeltung aus Baden-Württemberg von ICI



Wir passen gut in diese traditionsreiche Umgebung. Unsere Tradition sind Forschung und Fortschritt. Arzneimittel von ICI genießen weltweit Vertrauen.



ICI-Pharma  
Arzneimittelwerk Plankstadt

Wir helfen mit, wo immer es um Gesundheit geht



Boehringer Mannheim GmbH  
Therapeutica · Diagnostica · Laborgeräte



